

This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

#### Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + Make non-commercial use of the files We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + Refrain from automated querying Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + Maintain attribution The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + Keep it legal Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

#### About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at http://books.google.com/



#### Informazioni su questo libro

Si tratta della copia digitale di un libro che per generazioni è stato conservata negli scaffali di una biblioteca prima di essere digitalizzato da Google nell'ambito del progetto volto a rendere disponibili online i libri di tutto il mondo.

Ha sopravvissuto abbastanza per non essere più protetto dai diritti di copyright e diventare di pubblico dominio. Un libro di pubblico dominio è un libro che non è mai stato protetto dal copyright o i cui termini legali di copyright sono scaduti. La classificazione di un libro come di pubblico dominio può variare da paese a paese. I libri di pubblico dominio sono l'anello di congiunzione con il passato, rappresentano un patrimonio storico, culturale e di conoscenza spesso difficile da scoprire.

Commenti, note e altre annotazioni a margine presenti nel volume originale compariranno in questo file, come testimonianza del lungo viaggio percorso dal libro, dall'editore originale alla biblioteca, per giungere fino a te.

#### Linee guide per l'utilizzo

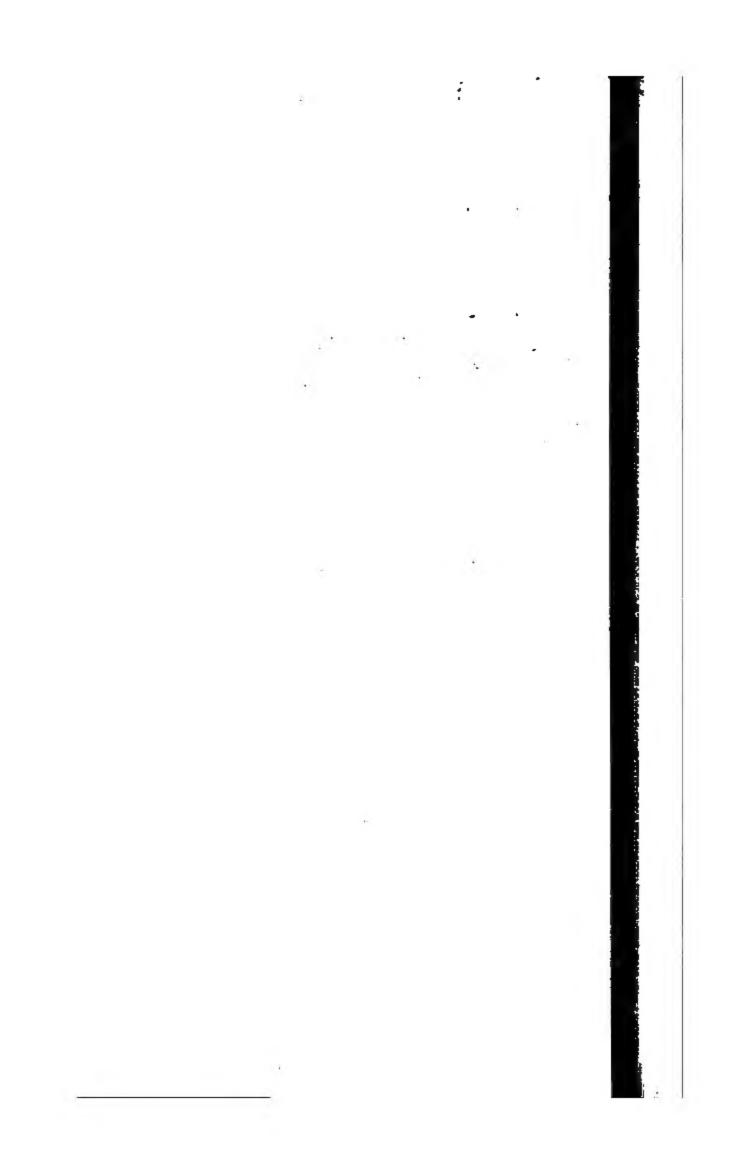
Google è orgoglioso di essere il partner delle biblioteche per digitalizzare i materiali di pubblico dominio e renderli universalmente disponibili. I libri di pubblico dominio appartengono al pubblico e noi ne siamo solamente i custodi. Tuttavia questo lavoro è oneroso, pertanto, per poter continuare ad offrire questo servizio abbiamo preso alcune iniziative per impedire l'utilizzo illecito da parte di soggetti commerciali, compresa l'imposizione di restrizioni sull'invio di query automatizzate.

Inoltre ti chiediamo di:

- + Non fare un uso commerciale di questi file Abbiamo concepito Google Ricerca Libri per l'uso da parte dei singoli utenti privati e ti chiediamo di utilizzare questi file per uso personale e non a fini commerciali.
- + Non inviare query automatizzate Non inviare a Google query automatizzate di alcun tipo. Se stai effettuando delle ricerche nel campo della traduzione automatica, del riconoscimento ottico dei caratteri (OCR) o in altri campi dove necessiti di utilizzare grandi quantità di testo, ti invitiamo a contattarci. Incoraggiamo l'uso dei materiali di pubblico dominio per questi scopi e potremmo esserti di aiuto.
- + Conserva la filigrana La "filigrana" (watermark) di Google che compare in ciascun file è essenziale per informare gli utenti su questo progetto e aiutarli a trovare materiali aggiuntivi tramite Google Ricerca Libri. Non rimuoverla.
- + Fanne un uso legale Indipendentemente dall'utilizzo che ne farai, ricordati che è tua responsabilità accertati di farne un uso legale. Non dare per scontato che, poiché un libro è di pubblico dominio per gli utenti degli Stati Uniti, sia di pubblico dominio anche per gli utenti di altri paesi. I criteri che stabiliscono se un libro è protetto da copyright variano da Paese a Paese e non possiamo offrire indicazioni se un determinato uso del libro è consentito. Non dare per scontato che poiché un libro compare in Google Ricerca Libri ciò significhi che può essere utilizzato in qualsiasi modo e in qualsiasi Paese del mondo. Le sanzioni per le violazioni del copyright possono essere molto severe.

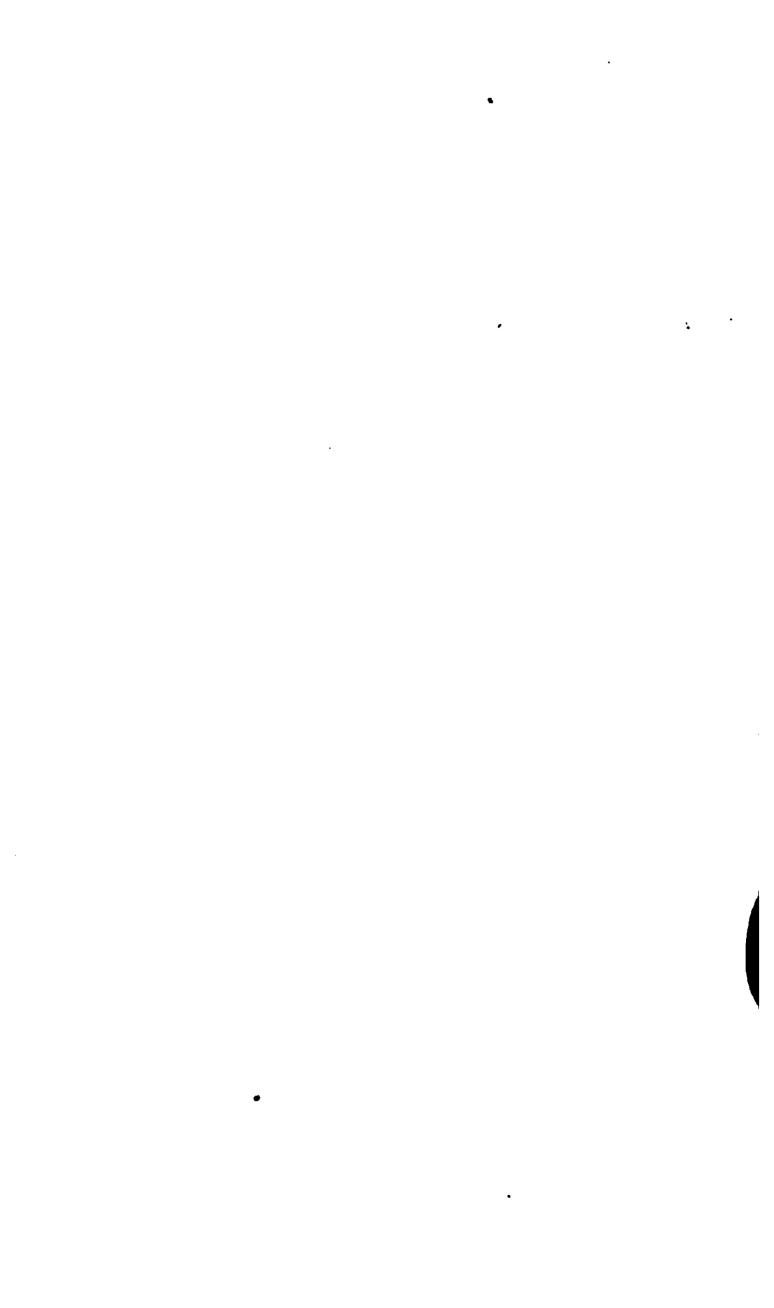
#### Informazioni su Google Ricerca Libri

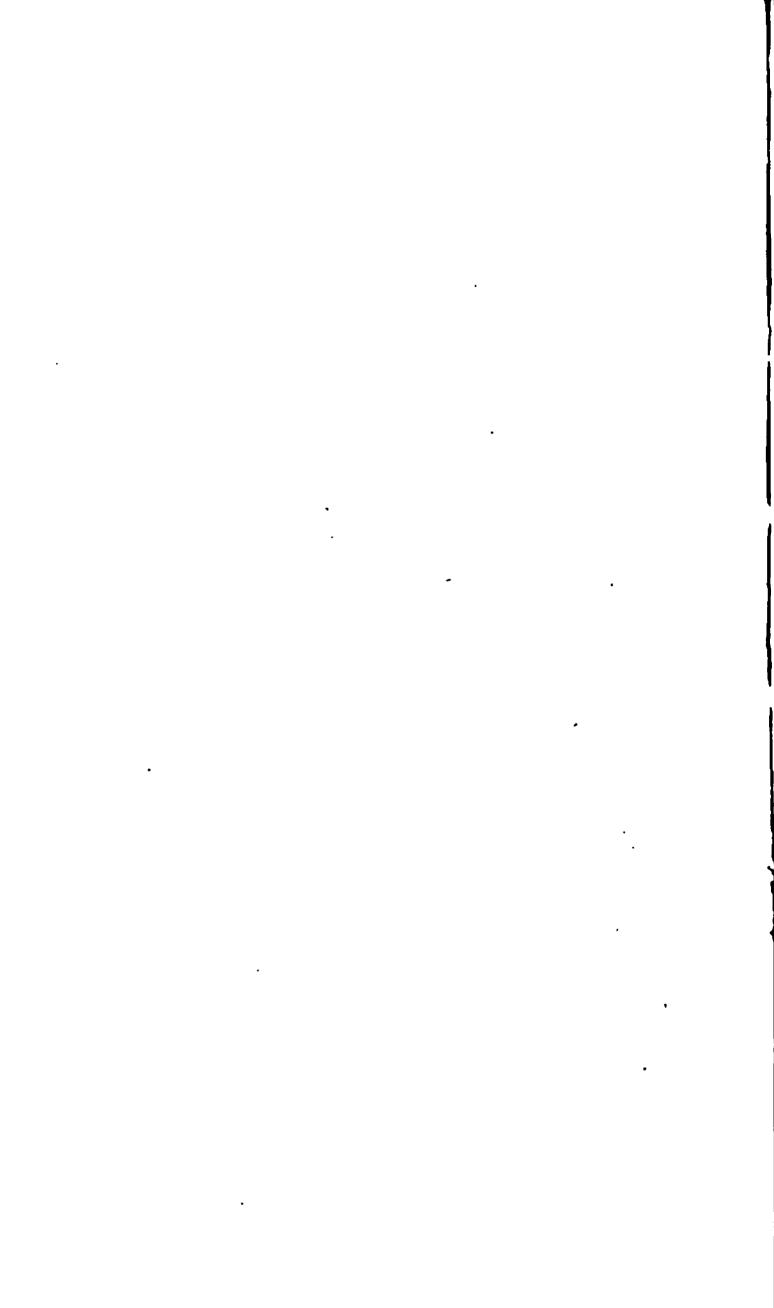
La missione di Google è organizzare le informazioni a livello mondiale e renderle universalmente accessibili e fruibili. Google Ricerca Libri aiuta i lettori a scoprire i libri di tutto il mondo e consente ad autori ed editori di raggiungere un pubblico più ampio. Puoi effettuare una ricerca sul Web nell'intero testo di questo libro da http://books.google.com



• Politi 

•	
•	





## ELEMENTI

D I

## GEOGRAFIA GENERALE

All'illustre geografe e statistico
Conte Canaleure Araberg da themso"

Nestore Heigengrapi I station

qual segno diverace stano di collega

co amico

offin l'autore

chrimo Ballei

Milano 13 y ore 1844



Geography-Systematic Worts 1844

# ELEMENTI

DI

# GEOGRAFIA GENERALE

OSSIA

### DESCRIZIONE COMPENDIATA DELLA TERRA

SECONDO GLI SCOMPARTIMENTI POLITICI
COORDINATI COLLE GRANDI SUE NATURALI DIVISIONI
in seguito alle ultime transazioni e le più recenti scoperte

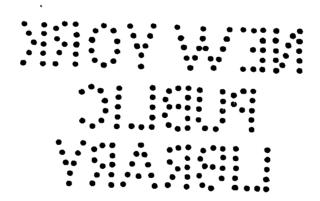
DI

#### ADRIANO BALBI

PRIMA E SOLA EDIZIONE ITALIANA



TORINO
PRESSO GIUSEPPE POMBA E COMP.
1844



## TORINO STAMPERIA SOCIALE DEGLI ARTISTI TIPOGRAFI

(Con permissione)

## TAVOLA SINOTTICA

DEI

# PRINCIPALI ARTICOLI COMPRESI NEGLI ELEMENTI DI GEOGRAFIA GENERALE

### INTRODUZIONE.

In che deve consistere una geo-	
grafia generale elementare .	XVIII
Divisione dell'opera	XIX
Combinazione dei due metodi,	
naturale e politico	XX
Ordinamento tipografico	ivi
Osservazione sul prospetto dal-	د دین
sistema solare	· IKK •
sistema solare	iv:
Osservazione sulle definizioni	, XXJI
Nota sui Caspii e le lagune	· iyi
Osservazioni sulla tavola delle	3 1
montagne e dei fiumi	.iyi,
Osservasione sulle terre Anter-	
tiche, la Melanesia e la Mi-	
cronesia	XXIII
Note sulla divisione dell'Ame-	
rica	ivi
Osservazione sulle grandi divi-	
sioni idrografiche del globo	XXIV
Osservazioni sulle classificazioni	
del genere umano, secondo le	
resse e le religioni	ivi
Oscervazioni sulla denominazione	
di monarchia pura o moderata	XXV
Perchè si omisero gli articoli bo-	
tanica, scolegia, prodotti del	
regno minerale o climi	ivi
Dell'importanza dei fiumi	ivi
•	

Gli Elementi di Geografia ge- nerale sono una vera geogra- fia secondo i bacini ossiano regioni idrografiche	XXAI
Sulla lunghessa del corso dei	
fiumi  Salle montagne:  Spirgezione delle diversità che esistono fra la classificazione e l'alterza di parecchie monta-	ivi ivi
igne negli Elementi e quelle idi tess montagne nel Com- pendio Sulta elesificazioni delle mon-	XXYU
Sulla classificazione secondo le lingue; nota sull'Attente et-	XXYIII
nografico del globo Innovazioni erronee ultimamente	ivi
proposte	XXIX
Del carattere progressivo della geografia Sugli articoli generali delle cia-	ivi
que parti del mondo	XXX
Sul modo di appressare lo stato sociale e morale dei popoli Sulla, topografia e la difficoltà che presenta la scelta dei luo-	IXXX
gbi	ivi

Soppressioni che si dovettero fare Sulle università degli Stati-Uniti	
e degli ŝtati Transatlantici	MIXXX
Principii seguiti nella descri-	
sione delle città	ivi
Qualificazioni date ad alcune di	i
esse	XXXIV
Delle divisioni amministrative di	
parecchi Stati	VXXX
Perchè s'è data una maggior	1
estensione ad alcuni di essi	ivi
Sulle tavole statistiche delle ciu-	1
	IVXXX
Perchè si riprodussero gli ele-	
menti statistici della Bilancia	
	IIVXXX

Motivi che condusero l'autore	
a modificare la superficie di	
alcuni Stati dell'Europe X	EIIVX
Sulla popolazione delle città	XXXXX
Sbaglio singolare riguardo al-	
cune città del Regno-Unito	ivi
Sulla popolazione delle città	
fuori d'Europa	ivi
Sulla popolazione del globo	XL
Nota su alcune critiche al Com-	
pendio '	ivi
Su aleuni Stati nuovi	XLI
Protesta dell'autore	ivi
Opere consultate	XLII
Scopo di questi Elementi	XLIII

## PRINCIPII GENERALI.

CAP. I. Del sistema dell'universo 4	Porto, seno, cala o rada 20
Del sistema solare	Bassi fondi; scogli; banchi di
Tavola dei principali elementi	sabbia o di conchiglie; pesca
del sistema solare 4	del merluzzo e delle aringhe ivi
CAP. II. Della sfera celeste e de'	Maree; correnti ivi
suoi cerchii iyl	Laghi: dividonsi in quattro
CAP. III. Della sfera armillare,	classi 21
del globo terracqueo artificiale	Caspii; legune 22
e dei loro cerchii 6	Sorgenti; ruscelli; torrenti; ri-
CAP. IV. Della figura della Terra,	viere; fiumi ivi
delle sue dimensioni e delle	Foce; delta; cascata ivi
longitudini e latitudini geo-	Canali; avvallamenti 23
gratiche 8	Tavola comparativa della super-
CAP. V. Delle carte geografiche	· ficiodegli avvellamenti e della
delle principali maute	lengitenza del corso di alcuni
Tavola delle principali misale	- dei principali firmi del mondo 24
itinerarie 44.	Quervanioni su questa tavola ivi
CAP. VI. Delle sone, dei clime	Gebgrafia ad avvallamenti 25
astronomici e dei climi ficici . 12.	Acque minerali ivi
CAP. VII. Delle principali defini	. Venti
zioni geografiche	3. Stato: 26
Continenti; icole	
Arcipelaghi, attole 45	miti; popolazione ecc.; go-
Penisola; istmo ivi	verno 27
Capo ívi	Camera; parlamento 28
Montague; altipiani ivi	Titoli degli Stati ivi
Picco o prato; vulcano 46	Sistema federativo ivi
Valle; pianura; altenza; altitu-	Fortesua; porto militare; aree-
dine ivi	nale marittimo; cantiere 29
Tavola delle mentague più alte	Industria; manifetture ivi
del globo 18	Commercios compegnia di com-
Steppe; lande; sevane; pem-	mercio; flera ivi
pas, ecc. ivi	Cerovena 30
Deserti; casi	Scalo; porto franco; faro ivi
Foreste ivi	Colonie ivi
Oceano; braccio di mare ivi	Missioni 31
•	

#### GEOGRAFIA DESCRITTIVA.

ivi 40

ivi

ivi

Minerali, metalli e gemme . .

Regioni vegetali; regni fitogra-

Animali zoofiti

Pesci marini

religione del Sinto; magismo;

Tavola statistica delle principali

nanekismo

Sabeismo ; feticismo

religioni del globo

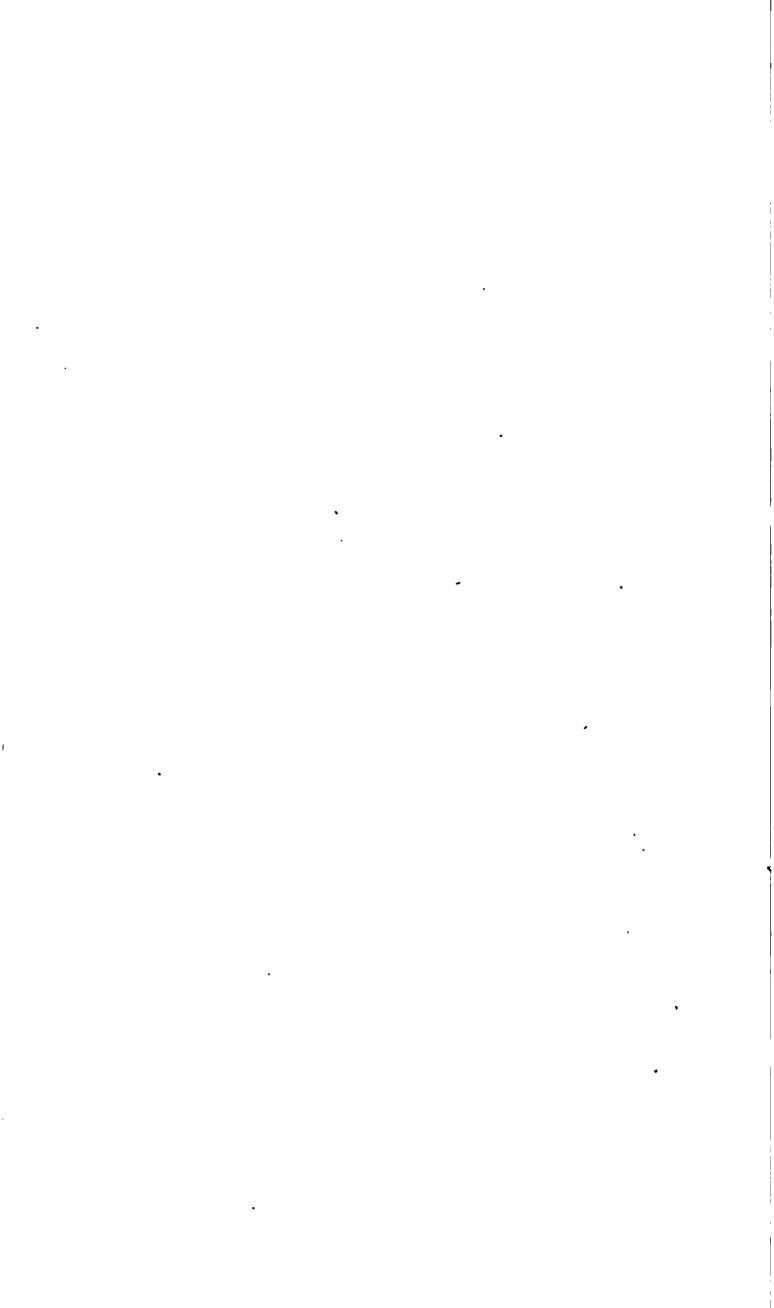
50

ivi

51

#### EUROPA.

63
64
ivi
65
ivi
66
67
68



## **ELEMENTI**

DI

## GEOGRAFIA GENERALE

Corte Coulin Groberg de Hemso"

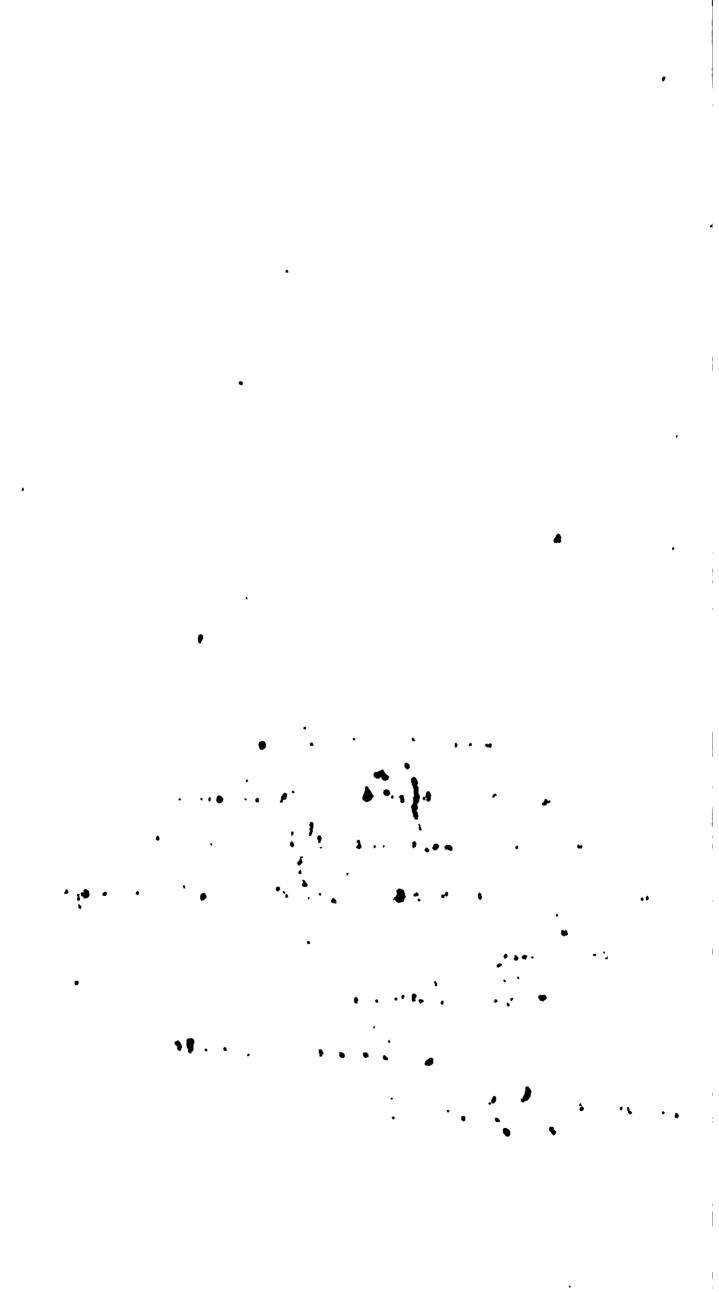
Nestore Heigesgroß I stalingual segme diverace stome Di college

es annico

offer l'Entore

e Uriano Balley

Milano of the 1844



(L'C)

ELEMENTI

DI

# GEOGRAFIA GENERALE

**OSSIA** 

#### DESCRIZIONE COMPENDIATA DELLA TERRA

SECONDO GLI SCOMPARTIMENTI POLITICI
COORDINATI COLLE GRANDI SUE NATURALI DIVISIONI
in seguito alle ultime transazioni e le più recenti scoperte

DI

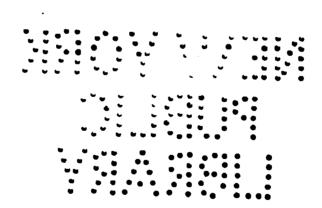
## ADRIANO BALBI

PRIMA E SOLA EDIZIONE ITALIANA
APPROVATA BALL AUTORE

TORINO

PRESSO GIUSEPPE POMBA E COMP.

1844.



# TORINO STAMPERIA SOCIALE DEGLI ARTISTI TIPOGRAFI

(Con permissione)

## TAVOLA SINOTTICA

DEI

# PRINCIPALI ARTICOLI COMPRESI NEGLI ELEMENTI DI GEOGRAFIA GENERALE

#### INTRODUZIONE.

IN COR DALA COMPRESE MAN BOD.	
grafia generale elementare .	XVIII
Divisione dell'opera	XIX
Combinazione dei due metodi,	
naturale e politico	xx
Ordinamento tipografico	ivi
Osservazione sul prospetto del-	د د س
gistema solare	· IXI
gistema solare  Osservasione sulle misure	· ivi
Osservazione sulle definizioni	, XXJI
Nota sui Caspii e le lagune	·iyi
Osservasioni sulla tavola delle	
montagne e dei fiumi	.41,
Osservazione sulle terre Antar-	
tiche, la Melanesia e la Mi-	iyi ,
cronesia	IIIXX
Nota sulla divisione dell'Ame-	
rica	ivi
Osservazione sulle grandi divi-	•••
sioni idrogratiche del globo	
Soon veroftsnette det Riolio	XXIV
Osservazioni sulle classificazioni	
del genere umano, secondo le	
resse e le religioni	ivi
Osservazioni sulla denominazione	
di monarchia pura o moderata	IIV
Perchè si omisero gli articoli bo-	,
tanica, zoologia, prodotti del	
	2.02
regno minerale e climi	ivi
Dell'importanza dei fiumi	ivi

Gli Elementi di Geografia ge- nerale sono una vera geogra-	
sa secondo i bacini ossiano	
regioni idrografiche Sulla lunghessa del corso dei	XXAI
fiami	ivl
Sally monigate;	ivi
Spirgezione delle diversità che	
. l'alterne di parecchie monta-	
¿gno degli Elementi e quelle	
idi kasa moutague nel Com-	
, pendio, Suls significazioni delle mon-	XXAR
	~~~**
, "Tagnė fattė dai geologi Sulla classificazione secondo le	ZZYIII
liague; nota sull'Atlante et-	
nografico del globo	ivi
Innovazioni erronee ultimamente	
proposte	XXIX
Del carattere progressivo della geografia	iøi
Sugli articoli generali delle ciu-	.,
que parti del mondo	XXX
Sul modo di apprezzare le stato	
sociale e morale dei popoli	IXXX
Sulla topografia e le difficoltà che presenta la scelta dei luo-	
gb;	ivi
<b>5</b>	

Soppressioni che si dovettero fare : Sulle università degli Stati-Uniti	
e degli Stati Transatlantici X	XXIII
Principii seguiti nella descri-	
zione delle città	ivi
Qualificazioni date ad alcune di	
	XXIV
Delle divisioni amministrative di	
parecchi Stati	VXXX
Perchè s'è data una maggior	
estensione ad alcuni di essi	ivi
Sulle tavole statistiche delle cin-	
que parti del mondo	IVXXI
Perchè si riprodussero gli ele-	
menti statistici della Bilancia	
	XXAII

Motivi che condussero l'autore	
a modificare la superficie di	
alcuni Stati dell'Europa 🛛 🗶	IIIVXX
Sulla popolazione delle città	XXXXX
Sbeglio singolare riguardo al-	
cune città del Regno-Unito	ivi
Sulla popolazione delle città	
fuori d'Europa	ivi
Sulla popolazione del globo	XL
Nota su alcune critiche al Com-	
pendio '	ivi
Su aleuni Stati nuovi	XLI
Protesta dell'autore	ivi
Opere consultate	XLII
Scopo di questi Elementi	XLIII

# PRINCIPII GENERALI.

CAP. I. Del sistema dell'universo 4	Porto, seno, cala o rada 20
Del sistema solare 2	Bassi fondi; scogli; banchi di
Tavola dei principali elementi	sabbia o di conchiglie; pesca
del sistema solare 4	del meriuzzo e delle aringhe ivi
CAP. II. Della sfera celeste e de'	Maree; correnti ivi
suoi cerchii ivi	Laghi: dividonsi in quattro
CAP. III. Della sfera armillare,	classi 21
del globo terracqueo artificiale	Caspii ; lagune 22
e dei loro cerchii 6	Sorgenti; ruscelli; torrenti; ri-
CAP. IV. Della figura della Terra,	viere; siumi
delle sue dimensioni e delle	Foce; delta; cascata iv
longitudini e latitudini geo-	Canali; avvallamenti 23
gratiche 8	Tavola comparativa della super-
CAP. V. Delle carte pesgrafiche .c.,	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
delle principali ulture	lengitessa del corso di alcuni
Tavola delle principali misale	dei principali firmi del mondo 24
itinerarie 44	
CAP. VI. Delle zone, dei clime	Geografia ad avvallamenti 25
astronomici e dei climi fisici - 12	
GAP. VII. Delle principali defini-	. Venti
zioni geografiche	Stato 26
Continenti; isole	
Arcipelaghi, attole 45	miti; popolazione ecc.; go-
Penisola; istmo ivi	verno 27
Capo ivi	Camera; parlamento 28
Montague; altipiani ivi	Titoli degli Stati
Picco o prazo; vulcano 46	
Valle; pianura; altenza; altitu-	Fortessa; porto militare; arse-
dine ivi	nale marittimo; cantiere 29
Tavola delle mentagne più alte	Industria; manifetture
del globo 48	
Steppe; lande; sevane; pem-	mercio; fiera iv
pas, ecc. ivi	
Deserti; casi	Scale; porto franco; fero iv
Foreste ivi	Colonie
Oceano; braccio di mare ivi	Missioni
	,

#### GEOGRAFIA DESCRITTIVA.

Tavola statistica delle principali

religioni del globo

51

ivi

ivi 41

Animali zoofiti

Pesci marini

#### EUROPA.

53 1	Altipiani ed alte valli	63
Wi		
55		64
56		ivi
57		
58	nura Sermato-Russa.	65
59	Deserti, Steppe e Lande	ivi
- 1	Canali. Reti dei primarii canali	
tol	della Francia e del Regno-	
	Unito	66
64	- dell'impero russo: dei regni	
	de'Passi-Bassi; del Belgio e	
62	dell'impero austriaco	67
	- della Confederazione Ger-	
63	manica	68
	55 55 56 57 58 59 tol 61 62	Tavola dei principali altipiani dell'Europa Vulcani Tavola dei principali altipiani dell'Europa Vulcani Tavola dei principali altipiani della Prancia e la gran pia- nura Sermato-Russa. Deserti, Steppe e Lande Canali. Reti dei primarii canali della Prancia e del Regno- Unito dell'impero russo; dei regni de' Paesi-Bassi; del Belgio e dell'impero austriaco della Confederazione Ger-

Canali d'irrigazione	ivi	principali di commer-	
Strade	ivi	cio	77
Strade ferrate	<b>69</b>	Tavola delle principali piasae	
Rete Francese; rete Austriaca	70	commercianti dell'Europa	78
Rete Germano-Prussiana	71	Superficie. Popolazione assoluta e	
Strada ferrata russa da Varsavia		relativa. Êtnografia	79
ad Oswieczim	ivi	Tavola della classificazione dei	
Rete Belgica; rete Britannica	<b>72</b>	popoli europei secondo le lin-	
Industria	<b>73</b>	gue	iv
Classificazione degli Stati secondo		Religioni	81
l'industria	ivi	Tavola della classificazione de-	
Paesi più industriosi	ivi	gli Stati e de'sovrani secondo	
Centri principali d'industria	ivi	le religioni	ivi
Osservazioni sulla caccia, sulla	j	Governo	83
pesca, sull'agricoltura, sul		Tavola degli Stati d'Europa se-	
taglio delle foreste e sullo		condu i luro governi	84
scavamento delle miniere	74	Divisioni dell'Europa	85
Commercio	75	Tavola delle divisioni politiche	
Estensione del commercio eu-	_	dell'Europa, combinate colle	
ropeo	ivi	grandi divisioni geografiche	
Navigazione a vapore	76	della medesima	86
Influenza reciproca dell'indu-		Primato dell' Europa sulle altre	•
stria e del commercio	ivi	parti del mondo	ivi
Classificazione degli Stati secondo		Le cinque grandi potense	87
il commercio	ivi	me cindae Brance homise	97
** Ammerica			

### Geografia Particolare.

#### EUROPA OCCIDENTALE.

#### Parte Centrale.

Monarchia Francese	88	Cantone del Ticino; Locarno;
Posizione astronomica; confini;		Lugano; Bellinzona; pesso
bumi	ivi	del San-Gottardo 415
Divisioni amministrative	90	Confederazione Germanica 446
Tavola delle divisioni attuali		Posizione astronomica, confini,
regolate per ordine alfabetico		fiumi ivi
e paragonate alle antiche, co-		Atto federale
gli elementi principali della		Capitale. Divisione politica 448
topografia e della statistica	92	Tavola geografica della Confede-
Topografia. Parigi	_	razione
Regione dell'Est		Regno di Baviera 420
Regione del Nord		Confini della parte principale ive
Regione del Nord-Ovest		Fiumi, divisione e topografia 424
Regione dell'Ovest		Regno di Vurtemberga 423
Regione del Sud-Ovest		Confini; fiumi; divisione e
Regione del Sud	409	topografia ivi
Regione del Sud-Est	440	Granducato di Baden ivi
Isola di Corsica; Aiaccio,	•••	Confini ivi
casa di Napoleone; Bastia	442	Fiumi; divisione e topografia 124
Possedimenti	ivi	Assia elettorale o granducato di
Confederazione Svizzera	ivi	Assia-Cassel ini
Posizione astronomica; confini		Confini ·
Fiumi; divisioni politiche	113	Fiumi; divisione e topografia 425
	114	Granducato d'Assia-Darmstadt
	312	
Tavola delle città principali e		Confini; fiumi; divisione e to-
dei capiluoghi dei 22 can-		pografia ivi
topi ,	ivi	Regno di Sassonia 426

Comuni; fiumi; divisione e to-	]	botanico, basilica; Como,	
F	126	lago; Lodi; Pavia; Cre-	
Granducato di Mecklembourg-	100	mona; Mantova, impurtanza	
Schwerin	127	militare	ivi
Posizione e passi; fiumi; di-		Brescia; Bergamo, fiera;	
visione e topografia	ivi	Venezia, memorie storiche,	
Regno di Annover; confini	ivi	navigazione a vapore, stra-	
Finmi; divisione e topografia		da ferrata, Chioggia; Pa-	
	129	dova, bagni d'Abano e	
Francfort; Wiesbaden; Weimar;		della Battaglia; Vicenza;	
Koburgo; Gotha	ivi	Bassano; Verona, impor-	
Altenburgo; Sonnenberga; Gera;	- [	tanza militare, linee del	
Arustadt; Pyrmont; Lubecca;	i	Mincio e dell'Adige; Tre-	
Amburgo; Brema; Brun-		viso; Udine	140
swick; Wolfenbuttel; Detmold		Possedimenti	ivi
Impero d'Austria	131	Monarchia Prussiana	141
Posizione astronomica; confini;	1	Posizione astronomica; confini;	
fiumi	ivi	humi	ivi
Divisione e topografia		Divisione e topografia. Provin-	
Arciducato d'Austria. Vienna	133	cia di Brandeborgo. Berlino	442
Governo di Stirra; regno d'Il-	ŀ	Provincia di Pomerania; di	
liria, Trieste, navigazione	Ī	Silesia; di Posea	
a vapore; governo del Ti-	l	- di Prussia; di Sassonia	_
rolo, Trento; Roveredo;			145
Bolzano; regno di Boemia	134	Possedimenti	146
Governo di Moravia e Silesia;		Monarchia Neerlandese, o dei	
regno di Gallizia		Pacsi Bassi	ivi
	436	Posizione astronomica; confini;	
Principato di Transilvania;		bumi	ivi
	138	Divisione e topografia, L'Aia	147
Regno di Dalmazia; regno		Possedimenti	148
	439 j	Regno del Belgio	149
Milano, cattedrale; indu-	t	Posizione astronomica; confini;	
stria, ricchesza; Monza,	ı	fiumi; divisione e topografia.	
pelazzo vice-reale, orto		Brusselles	ivi
Parte	Mer	idionale.	
Tealia	151	Voltri; Savona; Varazze;	Ţ
Italia		Novi; Chiavari, Lavagna;	
isole; fiumi	ivi	Spezia, golfo della Spezia;	
	152	Cagliari; Sassari; Alghero,	
Regno di Sardegna	ivi	pesca del corallo; Tem-	
Confini; fiumi	lvi	pio	155
Divisione e topografia. Torinu,	.,,	Duceto di Parma	ivi
Pinerolo; Susa, passo del		Confini; fiumi; divisione e to-	
Moncenisio; Cuneo; Mon-		pografia. Parma	ivi
dovi; Saluzzo; Savigliano;		Piacenza	456
Alessandria, Marengo; Acqui	453	Ducato di Modena	ivi
Camle; Asti; Ivrea; Biella;		Confini; fiumi; divisione e to-	
Aosta, Monte - Bianco,		pografia. Modena; Reggio;	
Monte-Rosa, Monte-Cer-		Carrara	ivi
vino; Novara; Domodos-		Ducato di Lucca	ivi
sola; Vercelli; Chambery;		Confini ; fiumi	ivi
Air; Annecy; Nizza; San-	1	Divisione e topografia	457
Remo; Genova, importanza		Lucca, bagni di Lucca; Vis-	
della sua marineria mer-		reggio	ivi
cantile	454	Principato di Monaco	ivi
		a secondaria as massines	

Confini e topografia. Monaco;		Confini; fiumi	161
Mentone	157	Divisione e topografia. Napoli,	
Repubblica di San Marino	ivi	basilica, navigazione a va-	
Configi e topografia; San Ma-		pore, dolcezza del clima,	
rioo	ivi	densità della popolazione	
Granducato di Toscana	ivi	nel territorio, Pompei,	
Coofini; fiumi	ivi	Ercolano, Vesuvio, strade	
Divisione e topografia; Fi-		di ferro; Castellamare, ar-	
renze; Prato; Pistoia; Vol-		senale; Caserta, palazzo;	
terra, sorgenti salate, cave		Capua; Gaeta; Salerno;	
d'alabastro, lagoni; Pisa,		Avellino	162
primo congresso del natu-		Campo Basso , importanza	
ralisti italiani, bagni sul-		commerciale e strategica ;	
furei; Livorno, porto		Aquila; Chieti; Foggia;	
franco	458	Barletta, saline; Lecce;	
Navigazione a vepore; Por-		Gallipoli; Taranto, saline,	
to-Ferraio, miniera di ca-		rada; Cosenza; Reggio;	
lamita, miniere di ferro,		Palermo; Memina, impor-	
soggiorno di Napoleone;		tanza strategica, commer-	
Siena; Aresso	459	ciale, navigazione a va-	
Stato della Chiesa	ivi	pore; Calania, Etne	463
Confini ; fiumi	ivi	Caltanisella, miniere di zol-	
Divisione e topografia. Rema,		fo; Modica; Siracusa; Gir-	
tempio di San Pietro, pro-		genti, miniere di solfo,	
paganda, università, resi-		rovine; Trapani, saline	164
densa del sommo pontefice;		Penisola Ispanica	ivi
Civitavecchia, porto-franco,		Monarchia Portoghese	ivi
miniera di Tolfa; Viterbo;		Posizione astronomica; confini;	
Perugia; Urbino; Pesaro;		fumi	ivi
Sinigaglia, fere; Forli;		Divisione e topografia. Li-	
Rimini; Ravenna	160		465
Cervis, saline; Facusa; Fer-		Possedimenti	166
rara, poate di Lagoscuro;		Monarchia Spaguuola	ivi
Comacchio, sallne; Bolo-		Pocizione astronomica; confini;	
gna, università; Ancona;		fiumi	ivi
lesi; Loreto, santuario;	•	Divisione e topografia. Madrid	
Macerala; Fermo; Bene-			470
vento	161	Repubblica d'Andorra	174
Regno delle Due Sicilie	ivi	Posizione, fiumi e topografia	-
11.940	***	1 considered name o colodisma	
Parte	Sett	entrionale.	
Monarchia Danese	174	Regno di Svezia	174
Posizione astronomica; confini;		Regno di Norvegia	176
fiumi ; divisione e topografia.		Monarchia Inglese	ivi
Copenhaghen	ivi	Posizione astronomica; confini	ivi
Possedimenti	173		477
Monarchia Svedo-Norvegica	ivi	Regno d'Inghilterra. Londra	478
Posizione astronomica; confini;			182
fumi	ivi	Regno di Scozia	ivl
Divisioni amministrative; topo-			483
grafia e città capitale	174	Possedimenti	184
•		RIENTALE.	
	184		188
Impero di Russia	102 ivi	Russia Baltica. Pietroburgo Russia Grande	189
			191
Confini; fiumi	187	Russia Meridionale	191
Divisione e topografia	10/	Versia McLicionaic	7 <b>7</b> 4

Russia Orientale 493	Repubblica della isole Ionie 209
Regione Caucasea 194	Posizione
Russia Occidentale 195	Divisione e topografia 240
Regno di Polonia 496	Tavola statistica dell'Europa ivi
Repubblica di Cracovia 497	Osservazioni su questa tavola 214
Confini e fiumi; topografia. Cra-	Tavola comparativa della super-
covia	ficie delle grandi divisioni del
Penisola Orientale ivi	globo e de suoi Stati più
Posizione astronomica; confini ivi	vasti ivi
Figmi	Considerazioni su questa tavola 215
Divisioni politiche 199	Tavola comparativa della popo-
Impero Ottomano ivi	lazione assoluta delle grandi
Confini	divisioni del globo e de' suoi
Finni; divisione e topografia.	Stati principali 216
Costantinopoli 200	Osservazioni sulla popolazione
Possedimenti 205	relativa 217
Principato di Servia	Considerazioni sull' importanza
Confini; fiumi; divisione e to-	relativa degli Stati 218
F. 9-2	Importanza degli Stati rispetto
	ai possedimenti coloniali 219
Confini; fiumi ivi	Idem rispetto alla marineria
Divisione e topografia 206	mercantile e militare ivi
Principato di Moldavia ivi	Importanza di parecchi piccoli
Confini; fiumi; divisione e to-	Stati sotto altri espetti 220
pografia ivi	Delle potenze preponderanti del-
Regno di Grecia 207	l'antichità, del medio evo e
Confini ; fiumi; divisione e to-	prima della rivoluzione del
pografia. Atene ivi	1789 221

#### ASIA.

Posizione astronomica; Dimensioni;	Classificazione degli Stati asiatici
Confini; Mari 223	secondo l'industria 237
Stretti, Capi 225	Commercio 239
Penisole, Fiumi	Classificazione degli Stati asiatici
Osservazioni sul Kiang, sul Se-	secondo il commercio ivi
tledy e sull'Eufrate 227	Tavola de'grandi centri del com-
Caspii ioi	mercio asiatico 243
Osservazioni sul mar Morto 228	Aprimento delle antiche strade
Idem sul Caspio di Van 229	commerciali tra l'Europa e
Laghi e lagune ivi	l'Asia; navigazione a va-
Laghi e lagune ivi	pore, écc. 244
Montague 230	Superficie; popolazione 245
Estensione e altessa immensa	Etnografia 246
dell'Imalaya 234	Tavola della classificazione de'
Tavola dei punti culminanti dei	popoli dell'Asia secondo le
sistemi dell'Asia 232	lingue to
Altipisai ed alte valli 233	I Giudei, gli Arabi, gli Armeni,
Tavola dell'altitudine dei princi-	i Guebri, i Tadjik o Per-
pali altipiani dell'Asia ivi	siani, ecc. ivi
Vulcani 234	I Soik, i Bengalesi, i Maharatti,
Pranure e basse valli; abbassa-	i Tibetani, i Cinesi, ecc. 247
menti; deserti e steppe 235	I Giapponesi, i Tongusi, i Mon-
Canali; strade	goli, i Turchi 248
laduetri a 237	Osservazioni sui Tartari 249

Europei stabiliti vell'Asia 249	Governo
Osservazione sulla lingua franca ivi	- feudale presso alcuni po-
Religioni 250	poli
Tavola della classificazione degli	Teocrazia 253
Stati secondo le religioni ivi	Divisione dell'Asia ive
Geografia l	Particolare.
Asia Ottomana 254	Presidensa di Madras; presi-
Posizione astronomica; confini;	densa di Bombay 274
fiumi ivi	Possedimenti mediati. Regno
Divisione e topografia. Asia Mi-	d'Audh; regno del Dekkan
nore ivi	o del Nidzam; regno di
Armenia e Kurdistan 256	Nagpur; altri regui o priu-
Mesopotamia; Irak-Araby; Si-	cipati 275
ria, Terrasanta 257	Regno di Sindhia 277
Arabia Ottomana 260	Confini; fiumi; topografia . ivi
Arabia ivi	Regno di Labore o dei Seik ivi
Posizione astronomica; confini;	Confini; fiumi; topografia 278
fiami ivi	Regno del Nepal 279
Divisione e topografia. Yemen;	Coafini; fiumi; topografia ivi
El-Oman; El-Haça 264	Regno delle Maldive
El-Nedjd 262	India Transgangetica ivi
Regione Persica ivi	Posizione astronomica; confini ici
Regno di Persia o d'Iran ivi	Fiami 280
Posizione astronomica; con-	Divisioni politiche 281
fini iv i	Impero Birmano ivi
Piumi; digisione e topografia.	Confini; divisione e topografia ivi
Teberan 263	, Regno di Siam 282
Regno di Herat 264	Confini; divisione e topografia ivi
Posizione astronomica; confini;	Malacca indipendente ivi
fiumi ivi	Regno Annamite 283
Divisione e topografia 265	Confini; divisione e topografia ivi
Regno di Kabul o della Persia	Impero Cinese in:
<b>Orientale</b> ivi	Posizione astronomica ive
Posizione astronomica; con-	Confini; fiumi . 284
fini; fiami; divisione e to-	Divisione e topografia 285
pografia ivi	Cina propriamente detta. Pe-
Le gole più importanti dell'Asia 266	king 286
Confederazione dei Belusci ivi	La gran muraglia 287
Posizione astronomica; con-	La gran pianura della Cina - 288
siai; sami; divisione e to-	Paese dei Maneciu; Tibet ier
pografia ivi	Butan ; Thian-chan-nan-lu e
Turkestan 267	Thian-chan-pe-lu; regno di
Posizione astronomica; confini;	Corea; isole 289
Sami iel	Impero Giapponese 290
Divisione e topografia 268	Posizione astronomica; confini;
Vindia ivi	fiumi ; divisione e topografia.
Posizione astronomica; confini;	Yedo ivi
Bami ivi	Asia Russa 294
Divisioni; tavola delle divisioni	Posizione astronomica; confini in
geografiche dell'India 270	Piumi; divisione e topografia 29?
Tavola delle divisioni politiche	Asia Portoghese 294
dell'India 274	Divisione e topografia ávi
Impero Anglo-Indiano ivi	Asia Francese 295
Possedimenti immediati. Pre-	Divisione e topografia im
sidenza di Calcutta 272	Asia Dapese ivi
Presidenza d'Agra 273	Asia Inglese ava
	i

	•
TAVOLA SINOTTI	GA. XIII
vola statistica dell'Asia , 295 Tavola etatistica dell'Asia 297 Osses	più popolati dell'Ahia parago- nati ai più popolati d'Europa 298 vasioni sui paesi più spopo- lati dell'Asia 299
AFRICA.	
Geografia Gene	rale.
	popoli dell'Africa secondo le lingue 345
Stretti; Capi; Penisole; Fiumi . 301 I Canali 302	Copti; i Nuba; i Kenů; gli Ababdesi ed i Scelucchi ivi
Caspii; Isole 304	Dinnka; i Berberi; i Tuarık; Mandinghi; gli Haussa; i Krus: gli Ascianti 316
Tavola dei punti culminanti dei	Krus; gli Ascianti 316 agumba; gli Ardrah, i Molua; gli Ottentoti o Bosjemanni,
Altipiani ed alte valli ivi Tavola dell'altitudine dei prin-	oro estremo abbrutimento; i Macuas; i Galla 347
Vulcani ivi	fuzimbos, loro irruzioni; gli Abissini; i Madecassi; i Fulsh 348
	ropei e loro discendenti abi- anti nell'Africa

. 310

. ivi

311

312 . 313

ivi

. 314

Feticismo e le sue orribili su-

Incivilimento dovuto si missio-

narii musulmani, Progressi

Governo. Feudalismo e oligarchia 322

Islamismo . . . . . .

del cristianesimo

Governo coatituzionale

lvi

iri

324

**323** 

perstisioni

Commercio . . . .

Pesca . . . . .

Popoli navigatori

I popoli più commercianti

Città più commercianti . Tratta degli schiavi

Superficies popolaziones etnografia 315

Tavola della classificazione dei		Divisione	324
Geogra	fia	Particolare.	
Regione del Nilo	325	Maghreb indipendente (im-	
Posizione astronomica; confini;		· · · · · · · · · · · · · · · · · ·	335
fami	lvi	Biledulgerid e Sahara	336
<b>A</b> .	326	Tavola del Sabara	
Contrada del Sud-ovest; Nubia,		Nigrizia o Regione dui Negri	•
	328	Posizione astronomica; confini;	
	329	flumi	ivi
Egitto propriemente detto; le	<b>4</b>	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	338
Piramidi	ivi	Nigrisia Centrale (Sudan e parte	
	330	della Guinea)	330
Dipendense politiche		Nigrizia Occidentale (Senegam-	933
Regione del Maghreb	ini	bia)	340
Posizione astronomica; confini;	•••		341
fami	lvi		
	332	Nigrizia Meridionale (Congo)	
		Regione dell'Africa Australe	333
Machael Ottomore a Machael	333	Posizione astronomica; confini;	
Maghreb Ottomano ; Maghreb		flomi	ivi
Francese o Algeria	ivi		344
Tavola della divisioni militari		Il Capo; Filippopoli; Kurri-	
dell'Algeria ; topografia	334	tehane	345

Regione dell'Africa Orientale 346	Africa Ottomans 349
Posisione astronomica; confini;	Africa Portoghese 350
fiami; divisione ivi	Africa Inglese 354
Parte continentale 347	Sant'Elena ivi
Parte interna; Monomotapa ivi	Africa Francese · 352
Parte marittima; Mozambico . ivi	Africa Spagonola 353
Zanzibar, Berbera 348	Africa Neerlandese, Danese, An-
Parte insulare ivi	glo-Americana ed Araba 354
Arcipelago di Madagascar (Ta-	Osservazioni preliminari sulla Ta-
manariva; Muzangaye) 349	vola statistica dell'Africa 355
Possedimenti delle potenze stra-	Tavola statistica dell'Africa 356

#### AMERICA.

Posizione astronomica, Confini, Di-	Rete immensa dell'Unione 380
mensioni, Mari e Golfi 357	Strade ferrate del Canadà e del-
Pesca della balena 358	l'icola di Cuba 383
Stretti 359	Strade serrate del Brasile iv
Capi	Industria 384
Penisole 361	— presso gl'indigeni i e
Fiumi	Progressi dell'industria nell'Us
Laghi e Lagune 365	nione 385
Il mare del Canadà 366	Città più industri del Nuovo-
Progetto d'incanalamento tra-	Mondo; agricoltura 380
verso il lago di Nicaragua ivi	Scavamento de'metalli previosi.
11 preteso mare Bianco 367	Monete di sapone 387
Lagune, Importanza strategica e	Commercio
commerciale delle lagune del-	Importanza della marineria mer-
l'Unione ivi	cantile dell'Unione 388
Caspii ivi	Grande aumento del commercio
11 Titicaca, ecc. 368	del Nuovo-Mondo · 389
Isole ivi	Navigazione a vapore 390
Terre artiche orientali 370	I suoi centri principali 39
Terre artiche occidentali (il polo	Esportazioni ed importazioni
magnetico boreale) 374	principali 39%
Montagne ivi	Principali piasse commercianti
Tavola dei punti culminanti dei	marittime dell'interno ' iv
sistemi del Nuovo-Mondo 372	Superficie
Altipiani ed alte valli 373	Popolazione; Etnografia 39
Tavola dei principali altipiani	Tovola della popolazione del-
del Nuovo-Mondo 374	l'America secondo la varietà
Vulcani 375	delle rasse
Pianure e basse valli 376	
	Osservazione sugli schiavi negri importati 39:
Immensa estensione della pia-	
nura Mississipi-Mackenzie, e	Tavola del classificamento dei
di quella dell'Amazone ivi	popoli d'America secondo le
Deserti e solitudini 377	lingne iv
Canali 378	I Palagoni, ecc.
Capale a traverso l'istmo di Pa-	Gli Araucani; i Pernviani; i
nama 379	Guarani; i Botecudos; i Ca-
Strade. Due strade meravigliose	ribi; i Guarannos 390
esistenti prima della scoperta	I Gusypunabi, i Quichi; i Mes-
di questo continente 380	sicaei 392
Strade ferrate 381	I Camanci 39

1 Teroki, gii Uroni, gii Aigon-	Metodisti; Quaccheri; Battisti;			
chini 399	chiesa Greca Ortodossa 402			
1 Kolusci, i Kyganies, gli Eschi-	Osservazioni sui missionarii delle			
mali 400	diverse Chiese ivi			
Stranieri stabiliti in America 401	Giudaismo. Feticismo e sue or-			
Religione ivl	ribili superstizioni <i>lul</i>			
Chiesa Cattolica; suoi progressi ivi	Botuto o tromba sacra ivi			
Chiesa Episcopale o Anglicana;	Governo 405			
Presbiteriana; Riformata; Lu-	Osservazioni sui unovi Stati 406			
terana ivi	Divisione 407			
Geografia Particolare.				
I. Unione o gli Stati-Uniti 408	Repubbliche dell'America-Centrale 424			
Posizione astronomica; Confini;	Postsione astronomica; confini;			
Promi ivi	fumi ivi			
Tavola delle grandi divisioni	Divisione e topografia 425			
geografiche coordinate colle	Repubblica di Guatemala Ivi			
presenti divisioni politiche 41!	La colonia Belgica di San Tom-			
	meso; la repubblica di San			
Distretto federale; Stato del Maine;	Salvador; di Honduras; di			
del Nuovo-Hampshire; di	Nicaragua; di Costa-Rica 426			
Vermont; di Massachusetts ivi	Repubbliche Colombiane ivi			
Stato di Rhode-Island; di Conne-	Posizione astronomica; confini ivi			
eticut; di Nuova-York 413	Fiumi			
Stato di Nuova-Jersey; di Pensil-	Divisione 428			
vania; di Delaware; del Ma-	Repubblica della Nuova Gra-			
ryland 414	nata ivi			
Stato di Virginia; della Carolina	Confini; divisione e topografia ivi			
Settentrionale, Meridionale e	I dintorni di Santa Fe di Bo-			
della Georgia 415	gota; i ponti naturali; ca-			
Territorio della Florida; Stato d'A-	scata di Tequendama ivi			
labama; del Mississipi; di Lui-	Repubblica dell'Equatore 429			
giana; d'Indiana; d'Illinois 416	Confini ; divisione e topografia ivi			
Stato di Missuri; di Tennessee;	1 dintorni di Quito e i suoi			
di Kentucky; dell'Ohio; del	vulcani ivi			
Michigan; Territorio dell'Ui-	Le foreste di quinquina 430			
sconsin 417	Repubblica di Venezuela ivi			
Territorio di Iowa; Stato d'Ar-	Confini; divisione e topografia ivi			
kansas 418	I dintorni di Caracas; la co-			
Osservazioni sui distretti non an-	Ionia di Tovar ivi			
cora ordinali (organizzati) e	Repubbliche Peruviane 431			
soprattutto sul maggiore, l'O-	Repubblica del Perù ivi			
regon lvi	Posizione astronomica; confini;			
Possedimenti e colonie ivi	bumi 431			
Repubblica del Texas ivi	Divisione e topografia 432			
Posizione astronomica ivi	Fortezze degli ansichi Peru-			
Cooliui; fiumi; divisione e topo-	viani tvi			
grafia	Repubblica di Bolivia 433			
Repubblica Messicana ivi	Posizione astronomica; confini;			
Posizione astronomica; confini;	fiumi; divisione e topografia in			
Sumi	La Paz e le più alte cime del			
Divisione e topografiu 424	Nuovo-Mondo 434			
Messico; la zerca, ecc ivi	Potosi e le sue ricche mintere			
1 Placeres de Ore e le Missioni 423	d'argento ivi			
1.e Piramidi, il vulcano Popoca-	Repubblica del Chili ivi			
tepetl, le rovine di Cuihuacan	Posizione astronomica; confini;			
e d'Uxmal 424	humi ivi			
これ いてがれた コヤゴ	1			

Divisione e topografia. Santiago.		Importanza strategica delle An-	
Vulcano d'Aconcagua		tille lugless	453
Repubblica del Paraguay	436	Importanza strategica delle Ber-	
Posizione astronomica; confini;	ļ	mude	ivi
fiumi ; divisione e topografia.	i	America Russa	ivi
Asuncion	ivi	Posizione astronomica	iv
Confederazione del Rio della Plata	ivi	Confini; fiumi; divisione e topo-	
Posizione astronomica	ivi	gratia	454
Confini; fiumi; divisione e topo-	45-	America Francese	455
<b>6</b>	437	Posizione astronomica; confini;	
Buenos-Ayres	438	fiumi; divisione e topografia	ivi
1 Gauchos	દેરન	Tavola delle divisioni geografiche	
Repubblica Orientale dell'Uruguay	439	e amministrative. Caienna	456
Posizione astronomica; confini;		Importanza agricola e commer-	
fiumi ; divisione e topografia.	j	ciale della Guiana	ivi
Montevideo	ivi	Progetto di colonizzazione Ter-	
Impero del Brasile	440	naux-Compans, ecc.	457
Posizione astronomica; confini;	- 1	America Neerlandese	458
fumi	ivi	Posizione astronomica; confini;	
Divisione e topografia. Rio Ja-		fiumi ; divisione e topografiu	ivi
neiro e suoi dintorni	441	America Spagnuola	459
Repubblica d'Haiti	443	Posizione astronomica; confini;	
Posizione astronomica; confini;	į	fiumi ; divisione e topografia	ivi
fiumi; divisione e topografia .	ivi	L'Avana	460
	444	Importanza agricola, commer-	
America indigena indipendente .	ivi	ciale e strategica dell'isola di	
Posizione astronomica; confini;	i	Cuha e di Porto-Rico	ivi
	445	America Svedese	461
Colonia sul lo stretto Magellanico	446	Tavola statistica delle Due Ame-	
America Danese	ivi	riche	ivi
Posizione astronomica; confini;	1	Osservazioni sulle superficie e le	
fiumi; divisione e topografia	ivi	popolazioni	462
Tavola delle regioni Boreali .	ivi		463
	447	Paragone tra parecchi Stati del-	
Posizione astronomica; confini.	ivi	l'Unione e certi Stati d'Eu-	
Fiumi	448	ropa	465
Importanza dell'America Inglese		Sguardo sull'avvenire delle Due	
	152	Americhe	466
	CEA	NI A	

Osservazione sul telaso 477
Disposizione alla scoltura; Scre-
ziamento dei corpi (tatonage) ivi
Commercio; nazioni commercianti
indigeoe 478
Popoli navigatori; le piroghe, i
Korokoros, ecc. 479
Pirati
Progressi del commercio nell'O-
ceania Inglese 481
Progressi del commercio nell'O-
ceania Neerlandese · · ivi
Tavola delle esportazioni dell'i-
sola di Giava 482

di Hamos (di Bougainville);

Terre autartiche . . . . . . 524

Terra di Luigi Filippo; di Palmer;

della Trinità; di Graham; di

di Hawaii

Sporadi antertiche

Alessandro; Nuove Orcadi; Shet-

land australe; isola Pietro I

Sporadi

TERRE ANTARTICHE OF OCEANIA CIRCONPOLARE.

**523** 

#### TAVOLA SINOTTICA.

POSSEDIMENTI DEGLI EUROPEI NELL'OCEANIA.

Oceania Neerlandese; Spagnuola; Ingles	e; Portoghese; Francese 526		
TAVOLA STATISTICA DELL'OCRANIA.			
Osservazione sulla superficie 527 Osservazione sulle popolazioni . ivi	potenzo dell'Oceania 529 Considerazioni generali sull'Ocea-		
Tavola statistica delle principali	nia ivi		
<u>.</u>	<b>-</b>		
APPE	NDICE.		
I. OUVPAGES	DE L'AUTEUR.		
Observations préliminaires 531  Tableau chronologique des ouvrages 532	Remarque importante 534 Declaration 535		
	mens jugés.		
Gonsiderations indispensables 536	Erreurs		
Critique de l'Annuaire et résuta-	Conseils 546		
tion ib.	Omissions graves dans la géogra-		
Jugement de Make-Brun sur l'Atlas Éthnographique 541	phie politique de l'Annusire 547 Erreurs et omissions de l'Annusire		
Jugemens prononcés sur les Élé-	dans l'Examen des livres de		
men: 542	géographie et de voyages publiés		
Conditions indispensables pour la	dans l'année 548		
, critique scientifique 543  A quoi se réduit la critique de	Erreurs dans le tableau des bau- teurs des principales montagnes		
l'Annuaire 544	du globe 549		
Déclaration ib.	Conseils 550		
Indications utiles et conseils au cri-	Déclaration. Fausses propositions		
tique de l'Annuaire 545	du directeur de l'Annuaire 551		

## INTRODUZIONE

Fummo lungamente perplessi se avremmo dovuto far precedere un'introduzione a questo libro tutto elementare; ma per lieve che ne sia la mole, pensammo esser d'uopo, a renderne l'uso più agevole, e per l'utile della scienza, che si dicesse alcunchè del suo disegno e delle fonti dalle quali attingemmo, e precipuamente di accennare le apparenti contraddizioni che presenta a fronte del nostro Compendio di Geografia, circa non pochi punti di geografia fisica e politica di non lieve importanza.

Un trattato elementare di Geografia Moderna essendo la descrizione compendiata della superficie della terra nell'attuale suo stato; il geografo fallirebbe il precipuo suo scopo se descrivendola non la considerasse che sotto un solo speciale punto di vista, per importante ch' ei fosse. Non basterà dunque or dare ampie nozioni astronomiche o fisiche, ora cenni d'istoria naturale o di geologia, con minuti ragguagli circa la configurazione della terra, la distribuzione de' continenti, dei mari; la direzione delle sue catene di monti, il corso de' suoi fiumi ecc. ecc., limitandosi ad aggiungere come parte secondaria l'arida indicazione delle città e dei luoghi più ragguardevoli, secondo le divisioni amministrative dei varii Stati, o qualche volta omettendole affatto.

Questo lavoro non presenterà nemmeno una Geografia Moderna Elementare s'egli descrive la Terra come non essendo abitata che da una sola nazione, facendo astrazione de'suoi scompartimenti politici attuali, e indicando a norma de'grandi bacini oceanici, e dietro i bacini minori formati da mari, da laghi e da fiumi, le località le più rimarchevoli.

Finalmente non sarà peranco una Geografia Generale Elementare, se ommettendo affatto le grandi divisioni naturali, egli non offrisse che le divisioni politiche attuali nei loro più minuti particolari, senza curar quelle che le precedettero e che potrebbero chiamarsi storiche. La geografia è una scienza di fatti e non di speculazione; è duopo dunque limitarsi a descrivere i principali tratti che offre la Terra nell'attuale suo stato, senza riandarne le cause, e senza voler spiegare la configurazione dei continenti, l'estensione dei mari, la direzione delle catene principali delle montagne, l'influenza della natura sulle nazioni e sufl'umanità, i rapporti dell'uomo col suolo nei diversi paesi, e tant' altri fatti innumerevoli che presenta la superficie della Terra, per darne una descrizione ceordinata secondo quella o questa maniera di vederli. Sono queste senza dubbio speculazioni scientifiche della massima importanza, ma differiscono dalla geografia propriamente detta, e sovrattutto dalla geografia moderna e attuale, per rientrare nel quadro di altre scienze alle quali questa non deve attingere che i punti culminanti.

Ravyisando quindi la scienza in tutte le sue generalità puramente geografiche, l'autore d'un trattato elementare di Geografia Generale, dopo aver indicati i rapporti della Terra cogli altri corpi celesti, darà i tratti principali de' suoi continenti, delle sue grandi divisioni marittime, parlerà delle produzioni naturali o artifiziali della Terra e della loro distribuzione, de' tesori nascosti nelle sue viscere, degli animali, siano erranti sulla superficie della medesima, poggianti nell'atmosfera o celati negli abissi del mare; parlerà soprattutto degli uomini che ne popolano le regioni; indicherà gli elementi principali il cui complesso indica il grado della loro civiltà; descriverà l'industria, il commercio e gli scompartimenti politici che formano gli Stati; in questi ultimi, darà la descrizione de' luoghi più notabili, specificando soprattutto quelli ne' quali è più densa la popolazione. Così non tenendo conto

delle varie guise di trattar la scienza, dalle quali n'emergone altrettante geografie speciali come: la Geografia antica o storica, la Geografia commerciale e industriale, la Geografia militare, la Geografia fisica, la Geografia biblica, ecc., un trattato di Geografia Generale Moderna, per Elementare che sia, offrirà tre divisioni principali corrispondenti ai tre punti di vista precipui sotto i quali considera la Terra il geografo, cioè: come corpo celeste faciente parte del sistema solare; nella sua struttura e come soggiorno di esseri organizzati e dell'uomo in generale; finalmente come stanza dei varii popoli che costituiscono gli Stati che ne dividono la superficie.

Questi Elementi di Geografia Generale sono divisi in due parti distinte, cioè: la Parte dei Principii Generali, che abbraccia le due prime divisioni della scienza; e la Parte Descrittiva, che comprende la terza.

Nella prima parte, molto meno estesa dell'altra, si danno in 10 capitoli tutte le nozioni le più indispensabili che la Geografia attinge dall'astronomia, dalle matematiche, dalla fisica, dalla storia naturale, dall'antropologia e dalla statistica; uno di questi capitoli è intieramente consecrato alle definizioni che in geografia, come in tutte le altre scienze denno preceder sempre l'esposizione dei teoremi o dei fatti.

La parte descrittiva è divisa in cinque grandi sezioni, corrispondenti alle cinque parti del mondo. Ciascuna sezione suddividesi in Geografia Generale e Geografia Particolare.

La Geografia Generale offre per ogni parte del mondo la geografia fisica e la geografia politica, esponendone i precipui elementi negli articoli: posizione astronomica, dimensioni, confini, mari e golfi, stretti, capi, penisole, fiumi, caspii, laghi e lagune, isole, montagne, altipiani ed alte valli, vulcani, pianure e valli basse, deserti, steppe e lande, canali, strade, vie ferrate, industria, commercio, superficie, popolazione assoluta e relativa, etnografia, religioni, governi, divitioni.

La Geografia Particolare comprende altrettanti capitoli quanti sono i grandi Stati o le grandi divisioni geografiche a descriversi. La descrizione loro è data dai seguenti articoli: posizione atronomica, confini, fiumi, topografia; e per gli Stati che hanno possedimenti fuori d'Europa, possessioni. Un quadro statistico

offrendo nelle sue colonne il titolo di ogni Stato, la sua superficie, la sua popolazione assoluta e la sua popolazione relativa compie la descrizione di ciascuna parte del mondo.

Quantunque la geografia fisica serva di base a tutte le altre parti di questa scienza, ci pare contrario ad un buon metodo geografico di assoggettarle, nella parte descrittiva, la geografia politica al punto di frazionare questa; non potrebbero i lettori formarsi che un' idea confusa di uno Stato la cui descrizione fosse stata ligia, sia alle grandi divisioni fisiche, sia alle grandi divisioni etnografiche della Terra. Dalla maniera con cui abbiamo trattato la geografia generale di ciascuna delle 5 parti del globo, pella riunione che femmo di certi Stati, e pel metodo a cui ci attenemmo nella descrizione del corso de' fiumi che irrigano gli altri, noi crediamo d'aver conciliati i due metodi, naturale e politico. Egli è perciò che descrivemmo la Corsica insieme alla monarchia Francese, di cui è uno spartimento; il cantone del Ticino colla confederazione Svizzera; il regno Lombardo-Veneto coll'impero d'Austria; ed il gruppo di Malta colla monarchia Inglese, benchè tutti questi paesi appartengano all'Italia sotto il doppio rapporto geografico ed etnografico. Nella descrizione generale di questa regione frattanto, noi abbiamo additate tutte le politiche frazioni comprese ne' suoi limiti naturali.

Avendoci l'esperienza insegnato che più parlasi agli occhi, più agevolmente si giunge alla penetrazione de'lettori, così noi pensammo che loro avremmo agevolata l'intelligenza dei varii soggetti trattati in questi Elementi, coll'esperli in caratteri differenti e disposti per modo che ne risulti l'importanza relativa più appariscente. Questo metodo che noi abbiamo pei primi nel nostro Compendio introdotto, e che il fatto ci dimostrò di grande utilità nell'insegnamento della scienza, venne troppo favorevolmente accolto e da troppi seguito, perchè ora da noi venisse negletto. Egli è per ciò che nella tavola delle lingue e delle religioni, le loro principali divisioni e suddivisioni vennero espresse chiaramente da un meccanismo tipografico facilissimo a comprendersi, e che per dare un'idea precisa del corso di un fiume, s'impiegarono maiuscole per esprimere la corrente precipua, i nomi diversi che acquista qualche volta nel suo progredire, sia formandosi pella riunione di molte correnti, sia dilatandosi al punto di presentar laghi più o

meno estesi, sia finalmente dividendosi in più braccia innanzi di giungere al mare; altri caratteri, corsivi o tondi più piocoli o più o meno spaziati, vennero adoperati per esprimere gli affluenti di primo, secondo e terz'ordine. Si fu pure con questo scopo, che mercè l'impiego di caratteri più distinti procurammo di far spiccare e dimostrare, per così dire, agli occhi, più ancora che non l'abbiam fatto nel nostro Compendio, le grandi divisioni idrografiche del globo e le loro suddivisioni.

Questi Elementi di Geografia Generale non essendo per così dire che un sunto del nostro Compendio di Geografia, nel quale in un lungo discorso preliminare noi esponemmo i motivi che ci guidarono nello stenderlo, sarebbe superfluo il trattenerci maggiormente intorno al disegno che noi abbiamo adottato, ed intorno alle fonti dalle quali derivammo. Ci permetteremo soltanto alcune osservazioni relative ai moltissimi fatti che credemmo essere dovere nostro aggiungere a quest'opera, ed alle modificazioni che lo stato attuale della scienza ci astrinse ad introdurvi.

Questo libro essendo destinato a dare le prime nozioni di Geografia, credemmo ben fatto il presentare alla fine della parte astronomica un quadro del sistema solare, che fosse, non solamente più adatto all'intelligenza della pluralità dei lettori pella natura degli elementi che lo costituiscono, ma che fosse nel tempo stesso più compiuto. Noi l'abbiamo desunto dalle più recenti opere dei due illustri astronomi, Arago e Littrow; quest'ultimo che una morte inopinata tolse testè alla scienza ed ai suoi numerosi amici, aveaci di buon grado prestato l'ausilio de' suoi lumi nel corso del nostro lavoro. Prendemmo dal grande astronomo John Herschel il confronto familiare de' suoi principali elementi, ed il nostro amico sig. Brupacher, ingegnere geografo, ben noto pella parte ch'egli ebbe cogli astronomi illustri Carlini e Plana alla misura del parallelo medio, ne fece l'applicazione da noi esposta.

rallelo medio, ne sece l'applicazione da noi esposta.

Non potendo riprodurre il bel lavoro di cui il sig. Guérin de Thionville arricchiva il nostro Compendio, pregammo il sig. Vouters di Vienna, che da lungo tempo si occupa della compilazione d'una grande Metrologia, di volerci tracciare un picciol quadro delle principali misure itinerarie in uso appo le nazioni d'Europa. La sua distribuzione tipografica ci esonera dall'effrirne la spiegazione; il lettore troverà nella prima edizione francese del Compendio

i motivi che c'indussero a chiamar cosmopolita il miglio impiegato in tutte le nostre opere. Ma abbiamo creduto conveniente
d'aggiungere al miglio cosmopolita ed alla tesa di Francia le misure decimali. Il sig. Guérin di Thionville ne fece la riduzione
in chilometri ed in metri. Noi osserveremo a questo proposito,
che la precisione nelle misure decimali è la conseguenza della
riduzione esatta dei numeri rotondi delle misure originali, nelle
quali abbiam creduto poter negligere le frazioni dei millesimi e
centesimi.

Per lungo che fosse il capitolo VII°, consacrato alle principali definizioni geografiche, anche abbreviandolo per adattarlo a questi Elementi, non esitammo, ad onta delle critiche acerbe d'un letterato, ad aggiungervi ancora le definizioni degli Stati semisovrani, industria, comune, strada, vie ferrate, altitudine, caspio, ecc.; quest' ultima che togliemmo dall' illustre Bory de Saint-Vincent, il quale da lungo tempo l'avea proposta, ci porse il destro di fare importanti modificazioni agli articoli laghi della Geografia Generale, separando in ogni parte del mondo i laghi propriamente detti, dai caspii e dalle lagune. Ci spiace soltanto di non aver avuto agio abbastanza per rendere questo saggio meno imperfetto. Speriamo che uomini sommi nelle scienze geografiche, volgendo l'attenzione loro a questo soggetto, compiranno il nostro lavoro. Distingueranno senza dubbio i caspii dalle lagune propriamente dette, come quella di Cette, quella di Venezia, ecc., e queste, da que' bracci di mare troppo ampii per figurare fra i porti e le rade, e troppo piccoli per essere annoverati fra i golfi o seni di mare detti baie, e che noi credemmo poter annoverare fra le lagune, benchè fino ad un certo segno si allontanino da questa classe pella profondità delle loro acque e pella natura montuosa delle terre che le circondano.

Egli è in questo medesimo capitolo che noi credemmo dover intercalare, dopo la definizione delle montagne, un picciol quadro dei punti culminanti delle cinque parti del mondo, per somministrare ai lettori un mezzo di tracciarsi una scala di comparazione onde classificare le maggiori elevazioni del globo. Aggiungemmo anche un altro quadro dopo la definizione dei fiumi, onde si potesse comprendere l'importanza relativa di coteste vie ambulanti, e farsi un'idea dell'estensione approssimativa de'loro bacini. Non

avendo ancora ultimato il gran lavoro che intraprendemmo su questo soggetto, abbiam preso ad imprestito quest'ultimo quadro dal Grundriss der Geographie del sig. Berghaus, che ci presentava la garanzia di un nome onorevolmente conosciuto nelle scienze, e che pell'epoca della sua pubblicazione ci pareva dover in sè riassumere tutti i lavori che in questo genere lo precedettero, non escluse le belle tavole del sig. Desjardins.

sumere tutti i lavori che in questo genere lo precedettero, non escluse le belle tavole del sig. Desjardins.

Nell' VIIIº capitolo, i progressi della geografia c'indussero a modificare il quadro delle grandi divisioni del globo aggiungendo le Terre Antartiche alle suddivisioni dell'Oceania; alla fine della Geografia Generale di questa parte del mondo, i lettori vedranno i motivi che ci suggerirono quest'importante innovazione. Qui noi ci limiteremo ad esporre come fummo indotti a rigettare la Micronesia e la Melanesia proposte da qualche dotto. Quest'ultima indipendentemente dalle popolazioni malesi che trovansi frammiste alle tribù negre, essendo una divisione puramente etnografica, non potrebbe far parte delle grandi divisioni geografiche del Globo, che denno esser sempre basate principalmente sulla configurazione delle terre e sulle loro distanze relative; ed infatti veggemmo un dotto navigatore, l'ammiraglio Lutke, consentire alla nostra opinione. In quanto alla Micronesia, che non ha per sè nè considerazioni etnografiche nè quelle che risulterebbero dalla configurazione delle terre e dalle loro posizioni, siamo d'avviso ch'essa è per lo meno superflua. Lo stato cotanto imperfetto della geografia delle Terre Antartiche ci fè lecito di negligentare senza inconveniente sensibile l'apprezzazione della loro superficie nei calcoli generali delle terre e dei mari; questo rimarco s'estende anche all'enumerazione delle popolazioni generali delle 5 parti del mondo, intorno alle quali, tranne qualch'eccezione, vennero neglette le modificazioni, che pei motivi espressi altrove, si credette dover introdurre nel novero degli abitanti di qualcuno de' loro Stati.

Credemmo pur dover indicare un'altra suddivisione ben più importante nel Nuovo-Mondo. Infatti l'America formata da dite

Credemmo pur dover indicare un'altra suddivisione ben più importante pel Nuovo-Mondo. Infatti, l'America formata da due grandi Terre insieme riunite da uno stretto istmo, e sì differenti l'una dall'altra, pella configurazione del suolo, pella loro flora e pella loro fauna, ecc., esige dal geografo, ch'egli ne faccia due grandi divisioni del globo, sovrattutto quando si pensa che l'Europa, l'Asia e l'Africa presentano fra loro delle differenze

assai meno notabili. Seguendo pertanto l'esempio d'un geografo illustre, noi proponiamo il nome d'America pella parte meridionale del Nuovo-Mondo, e quello di Colombia pella parte settentrionale. In questo modo, come giudiziosamente osserva il sig. Graeberg de Hemsò, che fin dall'anno 1803 propose la detta divisione, si concilierebbe la giustizia dovuta al grande navigatore Italiano che pel primo la scoperse in modo utile, con quanto si deve ad un altro Italiano che le appose il suo nome, sebben non abbia potuto giungervi che battendo la via che Colombo avea pel primo tracciata. In questo medesimo capitolo abbiamo riempiuta una lacuna del Compendio, aggiungendo alle grandi divisioni idrografiche. Il geografo troverà forse qualche apparente contraddizione in questo quadro e ne' suoi sviluppi intorno agli articoli mari e golfi della Geografia Generale. Ma se nel Compendio medesimo, in cui meno eravamo astretti a limiti, non ossammo riformare intieramente la nomenclatura dell'Oceano, dei mari e delle loro suddivisioni, scorgesi agevolmente che meno ancora conveniva di farlo in questi Elementi, e che in più casi bisognava conservare delle denominazioni inesatte senza dubbio, ma consacrate dall'uso.

Volendo concedere alcunchè all'uso, noi demmo nel capitolo Xº la classificazione del genere umano, attenendoci alle divisioni tracciate da Blumenbach. Già nel Compendio noi accennavamo quanto ancor fossero vaghi ed imperfetti su questo soggetto i saggi tutti finora trasmessici; noi dovemmo perciò invocare in questi Elementi l'imponente autorità del sig. Serres a corroborare la nostra oninione

menti l'imponente autorità del sig. Serres a corroborare la nostra opinione.

Conservando anche i fatti relativi alle diverse religioni descritte nel Compendio, credemmo dover cangiare le divisioni principali del quadro generale. Questa parte del nostro lavoro, benchè onorata dal generale suffragio, riprodotta anche tutta od in parte in molte opere senza indicazione del titolo di quella da cui si attinse, presentava un difetto essenziale; nella medesima classe figuravano le religioni degl'idolatri e quelle che riconoscono il vero Dio. I lumi ed i consigli di due dotti teologi, S. E. il cardinale Ostini e Monsignore principe Altieri, nunzio apostolico a Vienna, ci furono del più grande ausilio nella nuova classificazione che ne diamo adesso.

Nella classificazione degli Stati a norma delle forme de'loro governi, noi pensammo che la denominazione di monarchia pura o moderata era più conveniente per quelli de'governi senza rappresentazione nazionale propriamente detta, che hanno degli Stati provinciali, un'amministrazione civile e giudiziaria stabilita su d'una base legale, con intiera indipendenza dei tribunali, un cadastro pelle imposizioni fondiarie, delle municipalità con una sfera d'azione sufficientemente estesa, una commissione legislativa pelle nuove leggi, un sistema di educazione elementare su di un'ampia scala, le istituzioni necessarie pel progresso delle scienze, dell'industria e delle belle arti; per quelli ne' quali regna lo spirito di tolleranza religiosa, ed in cui ogni classe di cittadini è protetta dall'egida di Temide; dove finalmente questa governa, ed ove il sovrano è il primo custode delle leggi. Noi crediamo, ciò premesso, che il titolo di governo assoluto non potrebb' essere logicamente applicato ad una monarchia basata sui principii suespressi.

che il titolo di governo assoluto non potrebb' essere logicamente applicato ad una monarchia basata sui principii suespressi.

Nella geografia generale di ogni parte del mondo, abbiamo creduto poter ommettere senza inconvenienti alcuni articoli primarii del Compendio. Infatti nello stato attuale delle scienze naturali e della geografia, non è più lecito al geografo di far consistere la botanica e la zoologia delle 5 parti del mondo nella semplice indicazione, per ciascuna, di una decina di piante ed altrettanti animali senza dare alcuna idea generale della loro geografica distribuzione, che costituisce uno de' precipui tratti caratteristici di quelle grandi divisioni del globo. Queste indicazioni mutilate non sono di alcuna utilità, e sono anzi di nocumento pella scarsità delle date nozioni. Stretti dallo spazio, non potendo nè riprodurre il hel lavoro che i sigg. Guillemin, Lesson, ecc., avevano steso pel Compendio, nè tampoco darne un sunto, preferimmo di rimandare a quell'opera, piuttostochè di porgere nozioni incompiute. Egli è pello stesso motivo che rinunziammo a parlare de' climi e de' prodotti del regno minerale, pei quali rimandiamo anche i lettori al nostro Compendio.

Si dirà forse che ci siamo di troppo estesi nella descrizione dei fumi de' varii Stati; ma, per quanto fosse ristretto il disegno di questi Elementi, i fiumi hanno una parte troppo importante nella geografia fisica e politica, nella geografia commerciale, industriale e militare, perchè noi avessimo potuto risolverci a trattarli

colla deplorabile brevità de' compilatori. Non potendo riprodurre il gran lavoro che diemmo nel Compendio, noi abbiamo procurato di epilogarlo quanto il comportava il disegno di questi Elementi. Ci lusinghiamo di averlo fatto in modo che presenti in questa parte della nostr' opera una vera Geografia idrologica ossia per bacini, benchè non sia stato nostro scopo di stenderla sotto questo punto di vista particolare, come il fecero alcuni autori, il cui lavoro non è che un semplice estratto non avvertito del nostro Compendio, con tutte le lacune che lo stato imperfetto della scienza ci aveva astretti a lasciar sussistere al tempo della sua prima pubblicazione, e perfino cogli stessi errori tipografici.

Tutti i fiumi d'ogni parte del mondo sono classificati a norma de' mari principali nei quali hanno foce, di modo che il lettore può d'un colpo d'occhio, mediante gli articoli fiumi nella geografia generale o particolare, avere la geografia per bacini sia d'una delle cinque parti del mondo, sia d'uno Stato qualunque, e confrontare quindi queste divisioni della natura con quelle politiche indicate nell'articolo che loro consacrammo. Perciò abbiam creduto poter qualificare questi Elementi, una compendiata descrizione della Terra secondo gli scompartimenti politici coordinati colle grandi sue naturali divisioni, qualificazione che può e debb'essere applicata al Compendio.

Egli è in questa parte che il lettore informato delle recenti acquisizioni della scienza, osserverà le importanti modificazioni che femmo in più bacini, e fra gli altri in quello dell'Amazone ed in quello del Nilo. Le carte peranco tanto imperfette dell'Asia, ci avevano alcuni anni sono indotti a considerare lo Ienissei come il fiume il cui corso fosse più lungo di quello d'ogni altro del Continente Antico; nuovi calcoli che femmo sulle migliori carte di quella parte del mondo, ci diedero ben diverso risultato; quindi modificammo ciò che avevam detto intorno alla lunghezza del corso de' fiumi.

Avremmo voluto entrare in simili particolari nispetto alle montagne a cagione della grande loro importanza nella determinazione dei limiti degli Stati e delle provincie, in quella de'climi sisici. del giacimento de' minerali, delle stazioni de' vegetali e degli animali, a cagione della gran parte che hanno nelle rivoluzioni politiche antiche e moderne, e perchè esse, insieme ai siumi, ai

laghi ed ai mari, sono la base della geografia fisica, la quale anch' essa è la base primiera d'ogni geografia politica. Ma per forti che fossero queste considerazioni, ci mancava lo spazio per ammetterle. Dovendo scerre fra le montagne e i fiumi non esitammo a preferir questi, sia pelle ragioni anzidette che per altre già espresse nell'introduzione al nostro Compendio.

Le differenze rimarchevoli che scorgonsi tra la classificazione o l'altitudine di alcune montagne in questi Elementi, e quella delle stesse montagne nel Compendio, sono la conseguenza di varie esplorazioni, i cui risultati non furono conosciuti che dopo la pubblicazione del suddetto. Così per esempio le misure prese dai sigg. Fitz-Roy e Beechey ci fecero assegnare un luogo eminente al vulcano d'Aconcagua tra il Nevado di Sorata ed il Nevado d'Illimani, che poc'anzi ancora erano considerati come i due punti culminanti di tutto il Nuovo-Mondo. In seguito alle giudiziose osservazioni del sig. Boué sull'esagerazione delle altezze assegnate allo Scardo ed all'Orbelo, nel sistema delle Alpi Slavo-Elleniche, e secondo una misura trigonometrica del luogotenente Copeland, che il suddetto valente geologo pare non avesse conosciuta all'epoca della pubblicazione del suo memorabile viaggio nella Turchia Europea, noi abbiamo proclamato il Monte Olimpo della Tessaglia, il punto culminante di tutto questo sistema. Le misure offerte dal sig. Azolay nella sua bella Carta statistica dell'Ungheria c'indussero a torre la preminenza al picco di Lomnitz ed all'Eisthaler-Spitz per accordare al Butschetje il primo rango fra tutte le montagne del sistema Ercinio-Carpazio. Ei si su anche consorme una dotta memoria pubblicata dal sig. Baumgartner sulle altezze di una gran parte dell'impero d'Austria, determinate dallo Stato-Maggior-Generale, che abbiamo diminuita notabilmente l'altitudine del Gross-Glockner. La recente esplorazione del sig. Russegger nella Nubia, e i risultati di due altre fatte dal 1840 al 1842 da D'Arnaud Binbachi nella parte superiore del Bahr-el-Abiad, ci hanno fatto riporre fra le catene immaginarie le celebri montagne della Luna, che vengono tuttora collocate nella parte sud-ovest della Regione del Nilo. L'esame di alcuni fogli del 3º volume della Chimatologia dell'Asia Centrale e della carta che l'accompagna, di cui dobbiamo la comunicazione alla gentilezza del viaggiatore illustre, i cui lavori allargarono i limiti di quasi tutte le scienze

naturali e politiche, ci spinse a classificare in due sistemi indipendenti tutte le montagne che formano i gruppi Altai e Giapponese del sistema Altai-Himalaya del Compendio. E tanto meno stemmo in forse a farlo, perchè il sig. de Humboldt, al quale sommettemmo questa parte degli Elementi, ci additava nelle sue dotte osservazioni, che la catena del Kamsciatka è totalmente indipendente dalle montagne dell'Altai, e che fortissime depressioni separano le catene di questo sistema geografico da quelle dell'Himalaya. Il sig. Vincendon Dumoulin, ingegnere idrografo, che il primo diede un metodo preciso per levar sotto vela, e che ora con singolare talento stende la Relazione del Viaggio al polo sud e nell'Oceania, comandato dall'illustre e sventurato d'Urville, co' suoi dotti rimarchi e le sue cortesi comunicazioni, volle metterci in caso di rettificare molte elevazioni e di riempiere varie lacune dell'orografia di codesta parte del mondo, ancora tanto imperfetta, malgrado le tante pubblicazioni di cui essa fu scopo.

Noi rimandiamo ancora al Compendio per tutto ciò che riguarda i motivi che ci hanno diretti nella classificazione delle montagne. Rispettando i lavori d'uomini eminenti, quali sono: Elia de Beaumont, Humboldt, Buckland, de Buch, de La Béche, Lyell, Boué, ecc., che impressero alla geologia quel marchio scientifico da cui ora è distinta, e ne secero uno de rami più util delle umane cognizioni, abbiamo creduto di dover conservare l'nostre grandi divisioni orografiche. Basate sulla posizione, sull'direzione e sull'altitudine, sono desse puramente geografiche affatto indipendenti dalle classificazioni de geologi sormate su principii diversi.

Negli articoli Etnografia, ci attenemmo all'Atlante Etnografia del Globo, che, malgrado i lavori speciali di più dotti chiarissia occupa tuttora, come opera generale, quel posto che i più competenti giudici gli assegnarono fin dall'epoca della sua pubblicazione: valemmo però de'nuovi fatti di cui la linguistica si è arricchita dot valemmo però de'nuovi fatti di cui la linguistica si è arricchita dot così, dietro i lavori di Burnouf, Lassen, Bopp, Pott, Willia Wilson, ecc., ecc., e le ricerche inedite di un dotto Portogha il Dr. Constancio, abbiamo riunite le due famiglie Persiami il Dr. Constancio, abbiamo riunite le due famiglie Persiami in seguito ai consigli del Klaproth, separammo le lingue d'il India Meridionale da quelle della famiglia Inda, per formari

nuova famiglia Malabaresa: e, sull'orme delle dotte indagini dei 11g. d'Eichthal, classificammo a fianco dei Madecassi, i Fulah, che sell'Atlante avevamo locati colle nasioni Negre dell'Africa Centrale. ii fu anche mercè la scorta de' preziosi materiali relativi all'etnografia del Mondo-Marittimo, raccolti sui luoghi dal sig. Desgraz, iurante l'ultimo viaggio dell'Astrolabio, e guidati dai rimarchi suoi che classificammo fra le lingue de' popoli Negri dell'Oceania l'intiema delle isole Viti, che nell'Atlante avevamo creduto poter classificare, secondo Mariner, fra gl'idiomi d'origine Malese. Gli ultimi schiarimenti pubblicati sulla parte orientale del continente Africano, c'indussero pure a riunire in una nuova famiglia etnografica i Gialla, i Muzimbos ed i Somauli.

Me fummo ben guardinghi dall'adottare colla stessa fiducia le redificazioni proposte da autori, che non presentavano la garanzia h lavori scientifici d'un merito riconosciuto. Ecco perchè non steremmo il nostro gruppo delle Lingue Tartare per farne una famiglia che s'estendesse a tutti i popoli Turchi e Mongolli!! e perbe non adottammo le modificazioni introdotte in una riproduzione m avvertita in lingua italiana, d'una parte del nostro Atlante, vila quale, creando senza criterio novelle famiglie, si trasformamo in pretese lingue sorelle quasi tutti i dialetti del suddetto mero, mentre conservavasi fra i dialetti della lingua illirica, il pero degli idiomi slavi, il bulgaro, che è il più ricco di voci traire !! Questa circostanza già da noi additata, confermata esseriormente dalle ricerche dell'illustre slavista Kopitar, ebin il filologo a farne adesso una delle lingue sorelle di codesta node famiglia. Ma cotali errori vogliono essere scusati in un mre, che esordiendo in una scienza cotanto estesa, credette Mere da solo in un'impresa tanto ardua senza gl'immensi auhetterarii che presentano gli uomini e gli stabilimenti delle metropoli d'Europa. Non lascierem l'argomento senza proe contro il rimprovero che ci sece un'illustre scienziato d'aver es sulle lingue la divisione generale dell'Africa, poichè la Messione etnografica è sempre nel Compendio affatto indipendal punto di vista geografico, pel quale al contrario abbiamo divisioni, che questo autore medesimo e molti altri ae-

Geografia è una scienza eminentemente progressiva; le nostre

cognizioni son oggi più estese che nol fossero due lustri addietro. e non havvi dubbio che più tardi non possa farsi ancor meglio. Lo dicevamo nel 1808, all'esordire nella nostra carriera letteraria; e lo ripetevamo nel 1817 nel nostro Compendio di Geografia Universale; e nel 1832, nell'Abrégé, insistemmo tuttavia su questo punto. Preserviamoci però dal confondere il cognito coll'iguoto, i fatti cerziorati coi dubbii. Vi sono de' principii e delle parti della scienza che sono stabilmente determinati. Non sapremmo quindi annuire all'opinione d'uno scrittore, senza dubbio colto, ma estraneo alla geografia, che, in una collezione di articoli diversi testè pubblicata con un titolo di circostanza, considera questa scienza come ancora nello stato di una compilazione provvisoria. Dopo le innumeri e grandi esplorazioni recenti, le importanti relazioni d'illustri viaggiatori, le ricognizioni de grandi navigatori attuali, onore delle marinerie inglese, francese e russa, ed i lavori d'altri uomini sommi nelle scienze, che al talento di ben fare seppero accoppiare quello d'apprezzare al giusto loro valore i lavori altrui, il suddetto giudizio deve parere almeno ben strano. È senza dubbio lecito d'ignorare i progressi delle scienze geografiche, ma non lice allora il farla da severo censore, e voler qual Aristarco distribuire senza criterio e senza autorità alcuna, il merito che a ciascuno spetta in quest'arena sì ampia.

L'angustia dell'opera non permettendoci d'entrare per ciascuno de'Stati ne' minuti particolari relativi alle strade ed alle vie ferrate, ai canali, ai prodotti dell'industria, agli articoli principali di commercio, alle lingue, alle religioni, ai governi, ecc., procurammo di connetterli agli articoli rispettivi della geografia generale di ciascuna parte del mondo. Tuttochè generali quegli articoli, vennero stesi per modo che non meriteranno il rimprovero che ordinariamente vien fatto alle generalità, quando son troppo generiche, di non dir nulla allo spirito e d'essere talora sorgenti di errori. D'altronde i nostri articoli generali denno essere considerati come la tela su cui verranno a schierarsi tutte le nozioni più minute che studii più profondi somministrassero ai lettori, ed i fatti più recenti di cui la scienza potesse arricchirsi.

Alla fine della Geografia Generale dell'Europa non potemmo esimerci d'entrare in alcune considerazioni, per far conoscere tatta la superiorità morale e politica di questa parte del mondo a fronte delle altre. Dopo il quadro statistico di questa grande divisione del globo, non credemmo già di oltrepassare gli stretti limiti di quest'opera additando quasi di volo, non solo l'importanza delle Potenze preponderanti del mondo, ma eziandio quella di varii altri Stati i quali sebben di grado inferiore, meritano per tanti altri titoli particolari l'attenzione del geografo e del pubblicista.

Convinti della difficoltà, o per meglio dire dell'impossibilità di tracciare in qualche linea lo stato sociale ed il carattere morale de' popoli, ci astenemmo dall'entrare in queste discussioni nel nostro Compendio, benchè possano in quell'opera i lettori trovare un'intiera serie di fatti su cui basare l'opinione loro. Non si ricerchino dunque nel presente libro quelle estimazioni generiche o que' giudizii che autori d'altronde stimabili credettero deplorabilmente di poter emettere; sono dessi per lo meno generalità superflue, quand'essi non sono ingiustizie patenti. Noi opiniamo che tutte le nazioni hanno diritto a particolari riguardi, e che tutti i popoli, facienti parte della grande famiglia europea nello stato attuale, presentano differenze ben poco notabili, purchè si considerino con quel colpo d'occhio elevato che appartiene ad una imparziale stima e ad una vera filosofia.

Intitolammo topografia l'articolo consecrato alla brevissima descrizione ed alla semplice indicazione del piccol numero di città, che l'angusto disegno di questi Elementi ci permetteva di menzionare. Questa è la parte la più ardua della Geografia pell'autore che si propone di non offerire all'attenzione de' lettori che i luoghi più degni di attenzione. Non potendoli declinar tutti è indispensibile una scelta, e questa costituisce appunto una delle maggiori difficoltà che abbiansi a superare nel lavoro di una geografia elementare cotanto come questa nostra. Più circostanze concorrono, avendere notabile una città od un luogo: ora si è il posto chel occupa nelle divisioni amministrative, giudiziarie, ecclesiastiche, finanziarie, ecc., dello Stato; ora si è il numero de'suoi abitanti, la sua estensione, la magnificenza o la bellezza di qualche edifizio, la bontà del suo porto o l'importanza delle sue fortificazioni; ora la relativa industria, il suo commercio, o la diramazione di più strade che gli danno una importanza strategica o commerciale; ora la pressimità d'un canale navigabile, d'una strada ferrata o d'una chebre scuola; quella di uno stabilimento agricolo o industriale

importante, ovvero di una miniera, di bagni e di acque minerali assai in voce; ora sono celebri santuarii che ogn'anno v'attraggono moltissimi pellegrini, concorso che cangia ordinariamente un misero villaggio in popolosissima fiera; ora finalmente sono alcuni gran monumenti, alcuni ruderi di antichi edifizii, o la prossimità di un vulcano, d'una cascata d'acqua rimarchevole, d'un'alta montagna o di tutt'altra naturale curiosità. Una meschina fortezza al di là del 70º parallelo, un porto alquanto frequentato alla latitudine del 70°. tre o quattro capanne nelle immense solitudini dell'Asia Boreale, in quelle dell'America Settentrionale o Meridionale, una piccola oasi, vero porto ne'sterminati mari d'arena dell'Africa Interiore, dell'Asia Media e del sud-ovest di codesta parte del mondo, sono tai luoghi, che malgrado l'assoluta loro entità minima; acquistano una grande importanza agli occhi del geografo, pel che deve necessariamente farne cenno. Rimembranze religiose e storiche contribuiscono anche a dare non lieve importanza a luoghi, che sebben di poco rilievo e negletti oggidì, hanno fatto echeggiar l'orbe de' loro nomi, sia come culla d'un'antica civiltà, sia come metropoli di Stati possenti, sia finalmente come teatro dei fatti venerabili della religione di Mosè e di Cristo.

Nella descrizione delle città e de'luoghi dovemmo sopprimere quanto avevamo con tante cure raccolto nel Compendio interno ai loro principali monumenti, alle società scientifiche, agl' instituti letterarii o di belle arti di prim'ordine. Cotale silenzio impostoci degli angusti limiti di questi Elementi, ci riusciva tanto più penoso in quantochè avremmo anzi voluto aggiugnere gli ultimi risultati delle profonde ricerche de' Letronne, de' Champollion, degli Humboldt, de' Wilson, de' Rawlinson, de' Frachn, dei Boecke, de' Raoul Rochette, de' Reinaud, ecc. ecc., che sì lunge secero splendere le saci della critica ed arricchirono la geografia di tanti fatti d'importanza intorno a nazioni ancora poco note od altre da lungo tempo scomparse dalla superficie del globo. Avremmo voluto far cenno di quelle numerose costruzioni d'ogni genere che da due lustri si eressero nelle metropoli delle Grandi Potenze, in tutte le città principali d'Europa, conne pure in quasi tutte le contrade dei due emisseri sommesse all'influenza della sua civiltà; attività portentosa dovuta ai progressi naturali d'ogni cosa ed alle recenti conquiste dell'intelligenza, e

favorita da questa lunga pace che caratterizza l'epoca in cui viviamo.

Dovemmo sopprimere anche l'indicazione degli stabilimenti ossia instituti d'istruzione pubblica; non semmo che alcune rade eccezioni, ed accennammo soltanto le università, per minime che sossero le città in cui si trovano. Circa gli Stati-Uniti, meno due o tre eccezioni, accennammo soltanto quelle di Cambridge, di Virginia e di Nuova-York, perchè gli altri istituti di questa natura, qualunque nome assumano, non abbracciano tutti gli studii richiesti dall'insegnamento universitario d'Europa, nè ponno essere locati a fianco de' nostri stabilimenti analoghi.

a fianco de'nostri stabilimenti analoghi.

Quest'osservazione potrebb'essere applicata a quasi tutte le università de' novelli Stati Transatlantici, ed anche a qualche Stato d' Europa, ne' quali quest' istituti, pel picciol numero delle loro cattedre, sono piuttosto licei che vere università. Ci facciamo però una premura di soggiungere che in nissun'altra contrada è più generalmente propagata l' istruzione quanto negli Stati-Uniti, poichè ci consterebbe, dal censimento del 1840, che v'erano: 47,209 scuole primarie, 3,242 accademie, e 173 collegi ed università (universities), compresevi le scuole di diritto, di medicina e di teologia. Le quantità numeriche poste a fronte della popolazione a cui si riferiscono, presentano proporzioni ancor più favorevoli che non quelli de' paesi Germanici della monarchia Prussiana, dell'impere d'Austria e di alcune altre contrade d'Europa, in cui l'istruzione elementare è da lungo tempo maggiormente estesa.

In quest'epoca tutta positiva non saprebbesi mai abbastanza additare alla gioventù i fatti, che ponno cattivarne l'attenzione interno alle principali sedi di popolazione, di ricchezza, d'industria, di commercio e di lumi. Si fu a questi punti cardinali che ci attenemmo nelle nostre descrizioni, e sopprimemmo quasi tutte

In quest'epoca tutta positiva non saprebbesi mai abbastanza additare alla gioventù i fatti, che ponno cattivarne l'attenzione interno alle principali sedi di popolazione, di ricchezza, d'industria, di commercio e di lumi. Si fu a questi punti cardinali che ci attenemmo nelle nostre descrizioni, e sopprimemmo quasi tutte quelle generalità insignificanti, che nulla dipingono al pensiero, nissuna traccia imprimono nella nostra mente, e potrebbero applicarsi tanto a Firenze quanto a Monaco, tanto a Genova quanto a Bordeauw, a Praga come a Colonia, e ci attenemmo di preferenza ad additare que' fatti caratteristici, que' particolari più o men numerosi, più o meno speciali, che tratteggiano più eminentemente la fisonomia locale e sono, per così dire, l'impronta d'un paese o di una città.

Per limitato che sosse lo spazio che il disegno di questi Elementi ci lasciava pella descrizione delle città principali, non potemmo esimerci dall'entrare in alcuni particolari di qualcuna delle maggiori città del mondo e di qualcuno di que' gran centri d'industria e di commercio, che ai nostri tempi gareggiano colle più grandi metropoli non solo, ma le vincono sotto alcuni rapporti. Come poterci limitare a qualificar soltanto d'industriosissime le città di Manchester, Birmingham, Glasgow, ecc.; di Lione, Rouen, Mülhausen, ecc.; di Gand, Liegi, ecc.; di Elberfeld, Barmen, ecc.; di Praga, Reichenberg, ecc.? Come poterci contentare di dar semplicemente l'epiteto di città arcicommerciale a Liverpool, che è il secondo porto mercantile del mondo, sia pel tonnellaggio delle navi che lo frequentano, che pel valore delle importazioni e dell'esportazioni? Come impartirlo ad Amburgo, che, sotto quest'ultimo rapporto, è il primo di tutto il Continente d'Europa, ed il terzo de' duc emisferi? Come darlo all'Havre, a Nuova-York, a Rotterdam, a Marsiglia, a Trieste, a Genova, a Lipsia, a Vienna, a Mosca, ecc.? Come passar sotto silenzio o contentarci di accennar soltanto Locle e Chauco-de-Fonds, che sono i centri della più grande officina d'oriuoleria d'Europa e per conseguenza del mondo? Come, parlando di Volterra, non citarne le antichità, le cave d'alabastro, le salse sorgenti che somministrano quasi tutto il sale che si consuma in Toscana, e la prossimità di que' lagoni che da più anni provveggono le innumeri officine d'Europa di quasi tutto il borace di cui han d'uopo?

Le qualificazioni da noi date alle varie città sono desunte dallo studio de'fatti e tratte da documenti officiali pubblicati o da quelli che ci vennero comunicati ancora inediti. S'avvertirà forse che assegniamo ad alcune città un posto diverso da quello che generalmente s'attribuisce loro in qualche recente opera. Ma i progress fatti da taluna di esse in questi ultimi terupi esigevano che si desse loro un rango diverso da quello, che nei precedenti nostr

fatti da taluna di esse in questi ultimi tempi esigevano che si desse loro un rango diverso da quello, che nei precedenti nostri lavor di statistica comparata ci era parso di poter loro attribuire pellore del 1826. Non sarà quind'inutile rammentare a questo preposito che i nostri calcoli, esatti per quell'anno, sono giornalment riprodotti da autori che li danno come il frutto delle propri loro indagini applicandoli all'epoca attuale, mentre tant'altri sono bastantemente malevoli per accusare que' medesimi calcoli d'in sattezza, per nulla computando l'epoca alla quale si riferiscono.

Assinché possano i lettori più agevolmente rintracciare, sulle carte geograsiche relative, le città che menzionammo in questo volume, demmo sempre l'indicazione della divisione amministrativa alla quale appartengono; per economia di spazio, questa indicazione è ommessa ogni qualvolta la città appartiene alle divisioni precedentemente indicate.

I vescovati ed arcivescovati, menzionati nella descrizione delle città, sono sempre quelli del culto dominante nello Stato in cui si trovano, a meno che siano diversamente qualificati o specificati. Così, tutte le diocesi d'Italia, di Francia, dell'impero d'Austria, ecc., vezz'alcuna indicazione, sono cattoliche; quelle del Regno-Unito sono anglicane; quelle della Russia, russe, ecc.; ma nella descrizione di Carlowitz nell'impero d'Austria, residenza di un arcivescovo greco, abbiam soggiunto: con un arcivescovato greco.

Le differenze che presentano questi Elementi sotto il rapporto delle divisioni amministrative a confronto di quelle che trevansi nel Compendio e nelle più recenti geografie, non sono errori, ma bensi modificazioni ch' ebbero luogo nella divisione territoriale di qualche Stato dopo la pubblicazione di quell'opera. Dovemmo, per csempio, dividere il regno Ellenico in 24 governi ed in 7 sottogoverni, quello di Sassonia in 4 distretti, ecc., benchè molte geografie pubblicate negli anni 1839, 1840, 1841, 1842 e 1843, ripetendo ancora le divisioni date nel Compendio senza citarle, dividano tuttora la Grecia in 10 nomos ed il regno di Sassonia in 5 circoli! Così in questa edizione italiana abbiamo dato il nuovo recentissimo scompartimento territoriale degli Stati Sardi che per l'edizione paragina non avevamo potuto procurarci.

L'estensione data alla geografia generale di ciascuna parte del mondo, ci permise di esser parchi nella descrizione particolare degli Stati. D'altronde, tolti gli Stati d'Europa, gli altri, per estesi che siano, tranne qualcuno, sono d'un'importanza secondaria per un libro elementare come questo. La maggiore o munor diffusione dell'una o dell'altra delle descrizioni loro non manca di proporzioni, se si pensa che in un'opera come questa, una solo non dennosi ammettere che i fatti ben verificati e men cubbiosi, ma soltanto i punti culminanti od i più interessanti.

Altri motivi c'indussero ad estendere alquanto la descrizione della «eria, della Palestina, dell'Egitto, degli Stati-Uniti, del Brasile, del Messico, della Maleaia, dell'Australia, ecc. Dovevamo una speciale attenzione a coteste contrade inspiratrici di storiche rimembranze, a quelle sterminate regioni, che al di là dell'Atlantico già presentano un' Europa novella, come pure a quelle remote spiaggie del Mondo Marittimo, ove l'Europeo spiegò già l'intelligente attività sua propria.

I numerosi satti esposti già in più capitoli del nostro Compendio, e specialmente nell'introduzione al quadro statistico dell'Europa, nonchè i ragionamenti di cui li accompagnammo, ci sdebitano dall'esporre qui tutti i motivi che ci secero in questi Elementi riprodurre le popolazioni che si riseriscono alla sine dell'anno 1826, ad eccezione di quelle delle città, pelle quali ci attenemmo quasi sempre ai censimenti più recenti che potemmo procurarci. Da lungo tempo ci occupiamo di raccogliere e scrutare i materiali per compilare una nuova Bilancia politica del Globo calcolata a tutto il 1840. Formerà dessa la parte precipua del Saggio d'un Quadro STATISTICO DELLA TERRA, preceduto dal Quadro fisico, morale e politico de principali popoli antichi e moderni, che abbiamo in pensiero di pubblicare appena ultimate queste difficili ricerche. L'esperienza ci convinse che in questo, non che in molti altri elementi di statistica comparata, non potevamo valerci di alcun elementi di statistica comparata, non potevamo valerci di alcun lavoro generale; perchè nelle migliori opere e nelle geografie le più giustamente stimate s'incontrano sovente dati i più disparati, così pella maniera de' calcoli, come pell'epoca a cui denno riferirsi. Crediamo aver ciò bastantemente dimostrato nel Compendio e nelle dissertazioni che trovansi nel terzo volume degli Scritti Geografici, ecc. Non veggemmo noi forse geografie giustamente celebri, pubblicate nel 1841, dare ancora 176,000 abitanti alle Isole Ioniche, 335,000 al ducato di Nassau, non accordare che 12,400,000 alla monarchia Prussiana, e 32,000,000 all'impero d'Austria; non stimare la popolazione dell'isola di Porto-Rico che a 140,000, e quella di tutte le colonie Necrlandesi che a 5 o 6,000,000, mentre quella di tutte le colonie Necrlandesi che a 5 o 6,000,000; mentre che quelle stesse geografie portavano ad 1,600,000 abitanti quella del Chili, a 2,300,000 quella delle Provincie-Unite del Rio de la Plata, ed a 400,000 quella dell'arcipelago di Sandwich? In un quadro dell'Europa, esteso da uno de' più rinomati geografi d'Alemagna, quadro in cui tutte le popolazioni sono calcolate pel primo di gennaio 1838, non si danno al ducato di Modenni



che 411,000 abitanti, ed 82,000 al principato di Lippa-Detmold; ma documenti autentici che abbiamo sott'occhio ne accordano al primo 409,000 pella fine del 1826, e 487,342 pella fine del 1839! e ne danno 92,000 al principato di Lippa-Detmold fin dai principio del 1827. Così troviamo pure nell'eccellente Calendario di Gotha, pel 1843, sì ricco da qualche anno in documenti statistici officiali, che la popolazione di quel principato sommava già a 102,084 abitanti nel 1841.

In una geografia elementare egli è ben più importante l'ofsrir dati statistici comparabili ed esatti, benchè non affatto recenti, che darne di questi, ma in parte erronei e non comparabili, pel-l'epoche diverse a cui si riferiscono. Infatti veggemmo due statistici dotti e coscienziosi, i sigg. Worcester e Quetelet, preserire durante alcuni anni di dare nell'American Almanac e nell'Annuario dell'Osservatorio di Brusselle, i quadri statistici del nostro Compendio di Geografia, malgrado l'epoca un tantino invecchiata alla quale se ne riserivano gli elementi; ed il coscienzioso compilatore del Bengal and Agra Guide and Gazetteer, pubblicato a Calcutta sotto gli auspicii del governator generale, riprodurre nel 1841 tutti i principali elementi statistici della nostra Bilancia Politica del Globo. I nostri numeri, benchè si riferiscano ad un'epoca già da 16 anni trascorsa, non scemarono d'esattezza e d'importanza rispettiva. D'altronde il posto dei varii paesi, gli uni rispetto agli altri, non soggiacque d'aliora in poi ad alterazioni sensibili, quantunque ciascuno abbia progredito nella via che gli era tracciata dalla sua posizione geografica, dalle sue istituzioni e dallo stato sociale dei suoi rispettivi abitanti. Furono queste considerazioni che c'indussero ad offrire pei varii Stati e Territorii dell'Unione le popolazioni assolute e relative, calcolate pella fine del 1826, che nel Compendio abbiam date in seguito al censimento che allora se ne pubblicava mentre la nostra opera stava tuttora sotto i torchi. Facendo in tal guisa retrocedere le popolazioni di quella fiorente parte del Nuovo-Mondo, gli elementi della sua statistica saranno in ogni punto paragonabili con quelli degli altri Stati del Globo. Ma credemmo fare una sola eccezione intorno alla Francia, nella descrizione della quale demmo i risultati dell'ultimo censimento, benchè nel quadro statistico generale d'Europa abbiamo conservati gli elementi del 1826 per rendere questo quadro paragonabile in tutte le sue parti.

Alcuni fatti nuovi di cui s'arricchì la scienza, alcuni errori che ci erano sfuggiti per esserci attenuti ad autorevoli dotti nel calcolare la superficie e la popolazione di alcuni piccoli Stati d'Alemagna e d'Italia, ci determinarono nullameno a modificare alcune parti di questo lavoro; ci limiteremo ad accennare le superficie dei principati di Monaco, di Servia, degli Stati Pontificii, della repubblica di Francfort, ecc., che, per questi Elementi, calcolammo noi stessi, e le popolazioni del ducato di Modena. del principato di Lippa-Detmold, ecc., che assistiti da documenti autentici rettificammo pello stess'anno. Nel Saggio Statistico sulle Biblioteche di Vienna, femmo conoscere il preteso censimento che ci aveva fatta stimar minore la popolazione dell'impero d'Austria, e i documenti officiali ai quali ci attenemmo per correggere detto errore. Ma per motivi che qui troppo lungo sarebbe l'esporre, fummo d'avviso, che relativamente alle città era più conveniente dare le popolazioni più recenti che ci fusse stato possibile di riconoscere. Egli è perciò che pella Francia diemmo quelle del 1841; pell'Austria, quelle del 1840; per gli Stati-Uniti, quelle del 1841; pella monarchia Prussiana, quelle che uno statistico riputatissimo e coscienzioso, il sig. Dieterici, calcolò pel 1839; pella Russia, le popolazioni officiali che si riferiscono all'anno 1838. Intorno a quest'ultima dobbiamo fare un'osservazione per evitare i rimproveri che potrebbero venirci diretti, veggendoci accordare alle sue città principali popolazioni cotanto diverse da quelle che il sig. Berghaus fece testè di pubblica ragione col suo Grundriss der Geographie; così noi portiamo a 8,600, a 43,000, a 20,000 ed a 34,000 abitanti, le popolazioni di Simpheropol, di Kichinev, di Penza e di Berditchev, che quel dotto statistico riduce a 4,200, a 20,400, a 10,500 ed a 8000 abitanti. L'autorità che invochiamo in nostro favore è il Calendario in lingua russa dell'Accademia delle Scienze di Pietroburgo pell'anno 1841, che presenta, da quanto ci viene assicurato, il ristretto del bel lavoro del sig. Koppen sulla popolazione dell'impero dietro il censimento generale fattosene nel 1838.

Ci rincresce di non aver potuto dare pelle città del Regno-Unito le popolazioni dell'ultimo censo; quelle che più scritti periodici s'affrettarono di pubblicare, non c'inspiravano alcuna fiducia, poichè applicavano alle città la popolazione totale del Registrar's

districts, di cui le medesime sono il capoluogo. Così, per esempio, si trova in un lavoro statistico pubblicato a Londra nel 1842, che la città di Holywell conta 40,787 abitanti, quandocchè, secondo il censo del 1831, la sua parocchia aveva una popolazione di 8,969 abitanti riuniti e dispersi, e che tutto il contado di Flint in cui è situata, non ne contava in quell'epoca stessa che 66,547.

Insistemmo ripetutamente, nei nostri lavori geografici e statistici, sulle difficoltà immense che incontra il geografo nel precisare il novero della popolazione delle città fuori d'Europa. Le ricerche da noi fatte ci dimostrarono, che si dà quasi sempre per popolazione d'una città, non solo quella del suo circondario (banlieue), ma per fino alle volte quella di tutto il distretto ed anche di tutto il cantone. Così il sig. Codazzi, nella sua bella statistica di Venezuela, non dà alla città di Maracaibo che 14,000 abitanti, mentre molti altri geografi gliene danno 25 a 28,000, numero che non può appartenere che alla totalità della popolazione vivente nei limiti del suo cantone; diffatti quel dotto statistico fa di 272 leguas appartenere che alla totalità della popolazione vivente nei limiti del suo cantone; diffatti quel dotto statistico sa di 272 leguas quadrate la superficie del cantone di Maracaibo e non porta la sua popolazione che a 26,881 abitanti. Potremmo citare infiniti esempli di questo genere per questa parte d'America e per molte altre puranco. Dobbiamo insistere quindi sul modo incerto col quale talora decliniamo la popolazione che ci pare dover essere attribuita alle città che menzioniamo. Le 500 case che il sig. Leguével di Lacombe accorda ad Andevourante, le 600 e le 800 che assegna a Bombetoc e a Mouzangaye, nell'isola di Madagascar, dimostrano quanto si è nell'errore quando, attenendosi ad asserzioni arrischiate o relazioni antiche, si continua sempre a sar ascendere a più migliaia gli abitanti delle città marittime di quella gran terra insulare, intorno alla quale testè il sig. di Froberville ci trasmise tante nozioni. tante nozioni.

Non abbandoneremo il tema importante della popolazione senza fare un'osservazione ancora. Vogliamo parlare della somma a cui credemmo poter fissare il novero della popolazione del globo pella fine del 1826. Dopo ciò che testè venne da noi esposto, agevolmente scorgesi che quella cifra totale per esatta o precisa che sembri, non può essere che una semplice approssimazione. Ma ri era impossibile il presentarla diversa, poichè dessa è il risultate dell'addizione di più somme precise e d'altre più o meno

autore dell' Istoria Militare degli Elefanti, sig. Armandi, antico colonnello d'artiglieria; il sig. De Laroquette ci era cortese d'importantissimi dati sui regni Scandinavi. Finalmente dobbiamo alla gentilezza di molti ministri e residenti alla corte di Francia degli Stati Transatlantici, le modificazioni e le addizioni importanti che femmo alla descrizione delle Due-Americhe.

Ci duole che i ristretti limiti di questi Elementi non ci abbiano permesso di valerci quanto l'avremmo bramato delle opere dei sigg. Humboldt, Rose, Helmersen, Ritter, Erman, Kupffer, Eichwald, Dubois de Montpereux, Texier, Callier, Burnes, Ainsworth, Montgomery-Martin, Masson, Vigne, Rawlinson, Hügel, Prokesch-Osten, Gaimard, Marmier, Santarem, Russegger, Wood, Chesney, Alexander, Michel Chevalier, Ad. Blanqui, Guillaume Tell Poussin, Schomburgk, Stephens, Spix e Martius, Laplace, d'Urville, ecc.; delle pregiate monografie statistiche di Villerme, Quetelet, Benoiston de Châteauneuf, Czörnig, Becher, Blumenbach, Giuseppe Ferrario, Salari, Cevasco, Repetti, Zuccagni Orlandini, Cacioppo, Bianchini, Cagnazzi, ecc.; come pure di que'magnifici lavori che molti governi fanno eseguire a loro spese, come le pubblicazioni officiali di varii ministerii in Francia, nel Belgio, in Inghilterra, in Russia, ne' Paesi-Bassi, negli Stati Sardi, nell' India Inglese, ecc., e di quei non meno importanti eseguiti a Vienna, nell'ufficio di statistica amministrativa dell'impero d'Austria, e che ci vennero comunicati.

A queste citazioni dovremmo aggiunger quella di molti scritti periodici, tanto politici quanto scientifici, nonchè i bullettini di alcune dotte società, da cui traemmo qualche fatto importante. Farebbe d'uopo accennar anche le dotte prolusioni pronunziate nelle annue tornate d'apertura dai presidenti e dai segretarii generali delle Società di geografia di Parigi e di Londra, nelle quali i De Larenaudière, Jomard, D'Avezac, Des Vergers, De Laroquette, Berthelot, ecc., gli Hamilton, Greenough, Washington, Renouard, Jackson, ecc., presentano annualmente in un sunto conciso ed eloquente l'epilogo de'più importanti acquisti di cui la scienza ebbe ad arricchirsi.

Non abbiamo già la presunzione di presentare ai lettori un lavoro persetto. Ma pelle cure che vi dedicammo, ci lusinghiamo, che malgrado la sua ristrettezza, evitammo l'ommissione d'ogni qualunque punto generale veramente importante, come crediam pure

d'aver epilogati nello spazio minore possibile il maggior numero di fatti geografici, il cui insieme costituisce la scienza nell'attuale suo stato. Così, sebben questi Elementi non siano stati scritti coll'intendimento di offrire ai nostri lettori una Geografia Fisica, Commerciale, Industriale, Militare, o Biblica, procurammo nullameno di esporre i punti culminanti di queste varie maniere di tratteggiare la descrizione della Terra.

Lungo soggiorno sotto altri cieli non ci faceva stranieri al bel paese che ci fu culla; natural desiderio pertanto il divisare una edizione nella italiana favella di quest'ultima nostra fatica, che le molte veglie, gli uomini ed i documenti consultati ci fanno tenere in conto della meno imperfetta che la nostra penna abbia vergato.

Per cotale impresa ci si offriva la casa Giuseppe Pomba e Comp. di Torino, nome questo ben noto e benemerito fra gli editori italiani. Da essa veniva affidata la versione dell'Opera tutta, quale si trova nell'edizione di Parigi, al sig. Giorgio Briano, riserbandoci soltanto l'ultima revisione del lavoro di questa gentile e valente penna.

Una tal cura non era troppa in un'opera che per l'argomento suo tratta tante e sì diverse materie, piena di appellazioni tecniche e nomi proprii spesso strani ed anche barbari. Ed essa ci porse e ci porge tuttavia, lo diciamo con vera esultanza, l'occasione di notare la diligenza dell'esimio traduttore e del valente tipografo, e la sollecitudine della società editrice, ai quali siamo lieti di offrire in queste parole l'espressione della nostra riconoscenza.

Ora quest'Opera che riassume il frutto degli studii geografici di tutta la nostra vita, e le cure di persone per ogni riguardo stimabili, noi l'offriamo a tutti gl'Italiani in generale; e particolarmente ai buoni il cui numero è troppo più grande che certi stizzosi non credono; l'offriamo particolarmente ai giovani schietti d'animo, amanti del bene e dei severi studii in cui stanno tante e sì nobili speranze.

Milano, 1º luglio 1844.

ADRIANO BALBI.

al nostro, muovonsi mondi innumerabili, o pianeti. Da questa ipotesi così probabile dell'astronomia, nasce la più alta idea che l'uomo possa concepire dell'onnipotenza del Creatore e della suprema sapienza del fattore di un'opera così meravigliosamente ordinata, così magnifica e così vasta.

Il solo sistema, che gli astronomi sian giunti a conoscere con certezza, è quello che ha per centro il nostro sole, e chiamanlo perciò sistema solare. Quest'astro luminoso conta 11 pianeti, 18 satelliti e un numero indeterminato di comete, che girano intorno ad esso per effetto di gravitazione, ricevendone luce e calore.

La linea descritta da ciascheduno di questi corpi opachi, cioè a dire, oscuri per se stessi, sia intorno al sole, sia intorno a'pianeti principali, chiamasi orbita; quella della terra è detta eclittica. I pianeti e i loro satelliti hanno una figura sferica, tranne la Terra, Marte, Giove e Saturno, la cui sferoidicità fu accertata. Questi corpi girano sul loro asse mentre compiono la loro rivoluzione intorno al sole od al loro pianeta principale.

La Terra che abitiamo è uno di questi pianeti; è dotata come gli altri di due movimenti. Dobbiamo a quello di rotazione ch'essa compie in 23 ore, 56 minuti e 4 secondi, il movimento apparente del sole che produce l'alternare del giorno e della notte; dobbiamo a quello di rivoluzione intorno al sole o al suo movimento annuale, che eseguisce in 365 giorni, 5 ore, 48 minuti e 45 secondi, il movimento apparente annuale del sole, che produce le alterne stagioni.

Il sole sorpassa di gran lunga in massa quella di tutti i corpi che girano intorno a lui presa insieme.

I pianeti possono dividersi in due classi: gli apparenti e i telescopici. I primi sono visibili ad occhio nudo e furono conosciuti fin dalla più remota antichità; i secondi non possono essere veduti se non col mezzo dei telescopii, e furono scoperti solamente in questi ultimi tempi. E questi sono: Urano scoperto da Herschel nel 1781; Cerere scoperta dal Piazzi nel 1801; Pallade dall'Olbers nel 1802; Giunone dall'Harding nel 1804; e Vesta dall'Olbers nel 1807.

Tutti questi pianeti, come già abbiamo detto, sono altrettanti corpi opachi, i quali non sono visibili se non perchè rislettono la luce del sole; tutti si muovono intorno a quest'astro, da occidente a oriente, in orbite quasi circolari e pochissimo inclinate all'eclittica. Solamente i quattro pianeti ultimamente scoperti, Cerere, Pallade, Giunone e Vesta se ne scostano più di 9°, cioè oltrepassano i limiti dello zodiaco.

Le orbite de' pianeti non essendo persettamente circolari, ma ellitti-

Le orbite de'pianeti non essendo persettamente circolari, ma ellittiche, ne risulta che un pianeta non è sempre alla stessa distanza da sole. Chiamasi distanza media quella che tiene il mezzo fra la più grande e la più picciola.

Diciotto globi più piccoli dei pianeti primarii girano intorno a 4 di questi ultimi e girano pure su di se stessi, ma lentissimamente. I moderni astronomi li chiamarono satelliti ovvero pianeti secondarii.

Gli antichi non conoscevano che un solo satellite, e questo era la Luna, che a torto riguardavano siccome un pianeta principale. I moderni hanno scoperto gli altri 17. Giove ne ha 4 che gli girano intorno, Saturno 7 e Urano 6. Percorrono tutti la loro orbita in un piano alquanto inclinato su quello del pianeta di cui seguono le leggi e girano intorno ad esso nel senso del suo movimento di rotazione. Saturno, oltre le sue 7 lune, è circondato da un immenso anello; secondo la scoperta fatta a Roma nel 1838 dagli astronomi del collegio Romano, quest'anello sarebbe composto di sei anelli concentrici.

Le terza classe dei corpi opachi appartenenti al sistema solare, sono le comete. Questi corpi, che furono in ogni tempo argomento ai terrori del volgo, che li considerava come presagi di guerra, di peste e di altre grandi calamità, sono i meno conosciuti fra i corpi celesti del nostro sistema. Pare che si muovano tutti intorno al sole in una curva particolare della quale quest'astro occupa il fuoco, e che questa curva sia un'ellissi molto eccentrica, che taglia l'eclittica ossia l'orbita della Terra in tutte le direzioni. Devono le comete il loro nome alle code ed alle chiome dalle quali sono spesso accompagnate, e che talvolta sono di una prodigiosa lunghezza. I moderni astronomi sono giunti a determinare il tempo che alcune comete impiegano a compiere la loro rivoluzione intorno al sole.

Le costellazioni o asterismi sono figure al tutto arbitrarie, che suppongonsi disegnate sulla superficie concava apparente del cielo e alle quali si annettono le stelle che vi si trovano comprese, a fine di più facilmente riconoscerle: sono esse animali, stromenti, uomini ecc., ai quali i primi astronomi consacrarono certi spazii celesti, ma in generale senza dar loro il menomo rapporto colle figure reali che formano gli astri. Alle 48 costellazioni degli antichi, Bayer e Evelio ne aggiunsero 12 ciascuno; Halley 8; Lacaille 16; ed altri astronomi più recenti 12; dimodochè la sfera apparente del firmamento è ora composta di 108 costellazioni. Nelle antiche trovansi le stelle più notabili. Chiamansi costellazioni zodiacali le 12 seguenti che formano lo zodiaco, ed eccone i nomi: l'Ariete, il Toro, i Gemelli, il Gambero, il Lione, la Vergine, la Bilancia, lo Scorpione, il Sagittario, il Capricorno, l'Acquario e i Pesci.

La tavola seguente rappresenta le rivoluzioni sideree, le distanze medie dal sole e il volume di tutti i pianeti e della Luna, facendo notare tuttavia che la distanza media di quest'ultima è la sua distanza media dalla Terra intorno alla quale fa la sua rivoluzione.

TAVOLA

Dei principali elementi del Sistema Solare.

eda inois <del>ujo</del> vis	rar	DISTANZA MRDIA VOLUME dal sole in quello della Terra
amni, giorni, e	ere, miauti.	miglia geograf.—chilometri. preso per unità.
SOLE		
MERCUNIO 87	23 15'	32,066,000 59,381,481 0.04
VENERE 224 .	16 . 42'	. 60,000,000 . 411,111,111 . 0.85
LA TERRA 365	5 49	82,800,000 453,333,333 4
La Luca 27 .	7 . 43	. 207,000 . 383,833 . 0.048
	22 49'	126,271,000 233,835,185 0.18
VESTA 3 . 66 .	4 . 0	. 495,672,000 . 362,355,555 . 0.00004
Grunons 4 428	0 0	<b>249,067,000 405,679,630 0.00</b> 5
CERERE 4 . 220 .	2,0	. 229,277,000 . 424,587,037 . 0.008
	46 <b>0</b>	230,141,000 426,187,037 0.017
<del></del>	42 . 30'	. 432,000,000 . 800,000,000 1,333.1
SATURNO . 29 464	4 27'	790,080,000 1,463,111,111 928.5
URANO83 . 29 .	8 . 39'	4,588,800,000 2,942,222,222 75.8

Per meglio fissare le idee sulle dimensioni e le distanze relative dei corpi che compongono il nostro sistema solare, supponiamo che un globo di due piedi (65 centimetri) di diametro rappresenti il sole, allera

MERCURIO sarà rappresentato da un granello di senapa alla distanza di quattordici tere (27 metri) dal sole.

Vanzan, da un pisello, alla distanza di 23 tese 4 piedi (46 m.). La Terra, da un pisello, alla distanza di 35 tese 5 piedi (70 m.).

MARTE, de un grosso capo di spillo, e una distanza di 54 tese 3 piedi (106 m.). VESTA, GIUMONE, CERERE e PALLADE, de altrettenti granelli di sabbia, a distance tra 83 e 100 tese (162 e 195 m.).

GIOVE, da una melarancia media, a una distanza di 183 tere 2 piedi (357 m.).
SATURNO, da una piccola melarancia, alla distanza di 833 tere 2 piedi (660 m.).
UNANO, da una gressa ciliegia, alla distanza di 683 tere 2 piedi (1,332 m.).

Dietro queste norme, se si collocasse il globo rappresentante il Sok sull'Osservatorio reale di Parigi, la ciliegia che rappresenta Urana troverebbesi a un dipresso al Panteon, e tutti gli altri pianeti cadrebbero alle distanze da noi indicate su di una linea compresa tra quest due punti estremi.

#### CAPO II.

### Della sfera celeste e de' suoi cerchii.

Seguendo gli astri nel loro movimento diurno apparente interno alti Terra, si scorge che alcuni non tramontano mai e che descrivono cer chii tanto più piccioli quanto sono più presso ad un certo punto, che si finge immobile e al quale havvene un altro direttamente opposto. Glè adunque intorno a questi due punti fissi, chiamati i poli del mondo che il cielo par girare. La linea, che si finge condotta dall'uno all'altro è il suo asse. Chiamasi equatore il gran cerchio il cui piano è perpendi colare all'asse; e paralleli i piccioli cerchii che si fingeno disegnati fin l'equatore e ciascuno dei poli; il loro piano è perpendicolare all'asse

I meridiani sono gran cerchii perpendiculari all'equatore e che per conseguenza inorociochiansi tra loro ai poli. Chiamasi artico il polo che si trova dal lato della costellazione dell'Orsa, e antartico il polo opposto.

li sommo della volta celeste, che no cingo da tutte parti e che è segnato dal prolungamento della verticale indicata dalla direzione della
caduta dei corpi gravi o dal filo a piombo, è un punto notabile che si
chiama le santh. Questa stessa verticale prolungata traverso la Terra
determina il nadir, e il piano tangente al globo pel punto dove trevasi
l'osservatore, che è traversato dalla verticale, è l'orizzonte sensibile:
dicesi orizzonte razionale il piano condotto dal centro della Terra in
linea parallela all'orizzonte sensibile.

Il diametro dell'orbita terrestre essendo di un valore nullo o appoua sensibile, relativamente alla distanza che ci separa dalle costellazioni, ne risulta che l'asse del mondo può venir considerato siccome il prolungamento dell'asse terrestre, e che i cerchii descritti nella sfera celeste dividono il nostro globo nella stessa guisa; conservano perciò la stessa denominazioni.

L'astronomia che di apprende a determinere la posizione delle stelle fisso nel cielo, ci apprende pure, per mezzo delle proprietà delle figure simili, a trovare il sito dei varii puesi della Terra, e, ciò che torna allo stesso, a fissare le loro distanza dell'aquatore e da un primo meridiano, cioè a computare la loro latitudine e longitudine. Minurando cesì il ciele e gl'intervalli fra i corpi cho risplendono in esso, l'uomo piange a conoscere il giolo che abita, a disognare le sue diverse parti el a tracciare esattamento la linea che percorre su que' mari che gli percesso incommensurabili.

I lato, che i pianeti, per l'effetto del lore movimente diurne, presentano primo al sole che gli illumina, è l'oriente od il levante, e il late che essi nascondono allora alla sua luce è l'occidente od il ponente; e come tatti i pianeti sottoposti alla regola generale, girano tutti nello stesso senso, qualto che si colloca rimpetto ai polo artico o boreale ha il norde e settentrione in fuccia; distro il mezzodi o il sud, alla destra l'oriente e l'est, alla sinistra l'occidente o l'ovest. Questi quattro punti sono quelli che chiamansi i quattro punti cordinale. Diconsi punti collaterali i quattro intermedit. La loro desiominazione è formata dalla riunione dei tere puesti cardinali tra i quali ogni punto cellaterale è posto. Così:

Tra il nord a l'ext y'è il Nord-Ess. Tra il nord e l'ovent e'è il Nord-Ovent. Tra il aud e l'exet v'è il Sud-Ess. Tra il aud e l'ovent v'è il Aud-Ovent.

Questi otto punti, i quattro cardinali e i quattro colluterali, sono imregati dai geografi per indicare la posizione rispettiva dei paesi, come veltura, determinando i contini degli Stati nella Geografia descrittiva Allorchè gli astri, che ci servono a determinare questi punti del cielo, sono velati dalla notte o dalle nuvole, o che qualunque altra causa c'impedisce di scorgerli, la direzione dell'ago calamitato, col quale si costruisce la bussola, ci fa ritrovare quella del polo norde ci aiuta a conoscere i quattro punti cardinali e i quattro collaterali poc'anzi definiti, non che i punti intermedii che dividono la rosa dei venti in trentadue aree o rombi eguali; serve ai naviganti per determinare la posizione del loro legno in alto mare.

### CAPO III.

Della sfera armillare, del globo terrestre artificiale e dei loro cerchii.

Per meglio rappresentare la Terra e per ispiegare i fenomeni celesti, i geografi e gli astronomi hanno inventato due macchine chiamate la sfera armillare e il globo terrestre, alle quali applicarono i cerchii della sfera celeste.

L'asse del globo è una verga di ferro che lo traversa e sulla quale esso gira. Le sue due estremità sono i poli del globo e corrispondono a quelli della sfera celeste.

Il globo presenta 10 cerchii; 6 grandi, il cui piano passa pel suo centro e che dividono il globo in due emisseri eguali; e in 4 piccioli, il cui piano non passando pel suo centro, ne taglia l'asse e divide il globo in due parti ineguali. Tutti questi cerchii grandi e piccioli sono divisi in 360 gradi, ogni grado in 60 minuti, ed ogni minuto in 60 secondi. Segnansi i gradi con un o posto alla dritta e un po'al di sopra della cifra che ne esprime il numero; i minuti con un', e i secondi con". Basti averlo osservato una volta per tutti i passi di questi Elementi dove si tratterà di gradi e delle loro suddivisioni.

Ecco i sei grandi cerchii:

L'equatore, il cui piano è perpendicolare all'asse e lo divide in due parti uguali; chiamasi pure linea equinoziale sui globi terrestri e sui mappamondi, perchè passa per tutti i paesi, la cui durata del giorno è uguale a quella della notte. Sui globi terrestri l'equatore vien rap-

presentato da un cerchio molto più grande di tutti gli altri.

L'orizzonte, il cui piano è perpendicolare alla verticale, e divide il globo in due emisseri, l'uno superiore, l'altro inferiore. Questo cerchio serve a spiegare il sorgere e il tramontar degli astri, perciocchè quando essi cominciano a montare sull'orizzonte dal lato dell'oriente, noi diciamo ch'essi si levano, e allorquando discendono sotto a questo cerchio, diciamo ch'ei tramontano. I poli dell'orizzonte sono lo zenith e il nadir. Il piano circolare, che rappresenta l'orizzonte sul globo terrestre, è diviso in parecchi cerchii concentrici. Uno di questi rappresenta le 12 costellazioni dello zodiaco, suddivise in 30 gradi ciascuna

un altro indica il loro nome e i giorni del mese ai quali corrispondono; un terzo rappresenta i 32 rombi della bussola. Abbiamo già veduto quali sono i quattro punti cardinali. Aggiungeremo soltanto che le denominazioni di levante è di ponente indicano, che il primo di questi punti è il lato dove gli astri paiono cominciare il loro cammino diurno, o in altri termini levarsi, e che l'altro è situato dal lato dove sembrano nascondersi al disotto o tramontare.

Il meridiano taglia l'equatore ad angoli retti e divide il globo in due misferi, detti orientale e occidentale. Quando il sole arriva al piano di questo cerchio ha percorso la metà del suo viaggio diurno apparente. Segnansi per l'ordinario sui globi 24 meridiani, cioè uno per ogni intervallo di 15° contati sull'equatore.

Lo zodiaco, nella sfera armillare, è una larga fascia circolare che taglia obliquamente l'equatore e sulla quale si rappresentarono le 12 costellazioni di cui parlammo all'articolo dell'orizzonte. Diconsi pure 12 segni dello zodiaco. Nel mezzo di questo cerchio è descritta l'eclituca, destinata a rappresentare il cerchio percorso dal sole nel suo movimento apparente annuale, ma che segna l'annuo viaggio reale della Terra nella sua orbita, dove essa percorre all'incirca un grado per ziorno. Nei globi terrestri lo zodiaco coll'eclittica trovansi descritti, come già abbiam detto, sulla larga fascia circolare che rappresenta l'orizzonte.

I coluri sono due gran cerchii che s'incontrano e s'intersecano ad angoli retti ai poli del globo o a quelli della sfera armillare. L'uno è detto coluro degli equinozii, l'altro coluro dei solstizii, perchè taglia l'eclittica al punto, dove si formano gli equinozii e i solstizii. Nei globi terrestri questi due cerchii sono rappresentati da due meridiani.

I tropici sono due piccoli cerchii paralleli all'equatore e che sono discosti di 23°27'57". Chiamansi tropici da una parola greca che significa girare, perchè quando il sole nel suo movimento annuo apparente vi giunto, pare ch'ei retroceda. Dicesi l'uno tropico del Cancro, e l'altro ruello del Capricorno, perciocchè passano per queste due costellazioni dello zodiaco. Il tropico del Cancro è nell'emisfero boreale; l'altro è nell'australe. Questi due cerchii furono aggiunti alla sfera armillare per rendere sensibili i due punti dell'eclittica dove fannosi i solstizii. Nei globi terrestri i tropici vengono rappresentati da due cerchii più gossi di quelli destinati a rappresentare i gradi di latitudine.

I due cerchii polari, cioè l'artico e l'antartico, sono due piccoli cerdii paralleli ai tropici e all'equatore, discosti dai poli della sfera o del gobo terrestre 23° 27' 57". Il primo è nell'emisfere boreale, il secondo sell'australe. Vedremo altrove l'uso di questi due cerchii, che sui gióbi serrestri sono rappresentati da due cerchii più grossi di quelli destista a rappresentare i gradi di latitudine.

### CAPO IV.

Della figura della Terra, delle sue dimensioni e delle longitudini e latitudini geografiche.

L'astronomia c'insegna che la Terra è una sferoide schiacciata ai poli e rilevata all'equatore.

Le scabrezze che trovansi alla superficie della terra non alterano sensibilmente la sua figura, come si potrebbe credere ponendo mente alle catene di montagne di cui è irta. Perciocchè le più alte montagne conosciute non attingono all'altezza di 4500 tese (8771 metri). L'altezza del Dhawalageri nell'Himalaya, che è la più alta mentagna del mondo che siasi misurata, è 760 della maggior circonferenza della Terra e 1750 del suo grand'asse. Conosciuto che ebbero gli astronomi la vera figura della Terra, ne determinarono le principali dimensioni, e ne calcolarono la superficie. Noi desumeremo dall'astronomia quelle che sono più importanti per la geografia, cioè la circonferenza e la superficie. Quest'ultima è di 16,502,400 leghe marine quadrate di 20 per grado che corrispondono a 148,521,600 miglia quadrate geografiche di 60 al grado e a 275,040,600 chilometri. La circonferenza all'equatore è di 7,200 leghe marine o di 21,600 miglia geografiche corrispondenti a 40,000 chilometri.

Per fare la descrizione della Terra, che è lo scopo della geografia, bisognava cominciare a riconoscersi sulla superficie, determinandovi la posizione dei punti più rilevanti e riferendovi poscia tutti gli altri. Gli astronomi e i geografi giunsero a questo risultamento col mezzo della longitudine e della latitudine. Questa è la distanza di un punto qualunque dall'equatore; è dunque o boregle, se il punto di cui si tretta è nell'emissero boregle; ed quetrale, se è posto nell'emissero australe. Le longitudine è la distanza di un punto qualunque da un primo meridiano convenuto.

Per determinare con precisione la longitudine e la latitudine, si divisa dapprima la superficie del globo in 180 sasse o zone parallele all'equatore, 90 al nord e 90 al sud di questo cerchio. Si chiamarono queste sasce gradi di latitudine, e si notarono per via di cerchii chiamati paralleli principali. Ciascun grado venne diviso in 60 sasce dette minuti, e ciascun minuto in 60 altre chiamate accondi. Questo nume divisioni surono segnate con paralleli secondarii. Rescia si divisa questa superficie in 360 parti con altrettenti menidiani principali. Sidiode a questi il nome di gradi di longitudine, e vennere suddivisi cumo quelli di latitudine. Per tal guisa tutta la superficie del globo si trovò coperta di paralleli e di meridiani, cosicchè si potè riportare ciascune. de'suoi punti all'intersecamento di due di queste lineo e cerchii. Per

conoscere la posizione di un punto qualunque del globo, non si dovette più far altro che trovare a qual intersecamento ei corrisponde, o, in altri termini, determinare la sua longitudine e la sua latitudine.

Ogni grado di latitudine è a un di presso di 20 leghe marine o di 60

miglia geografiche, corrispondenti a 111 e 4 chilometri.

I gradi di longitudine, essendo terminati in punta ai poli, non hanno 20 leghe marine, o 60 miglia geografiche se non sotto l'equatore. Diminuiscono quindi insensibilmente fino ai poli dove non hanno larghezza veruna.

La maggior latitudine essendo ai poli, non può mai eltrepassare 90°. Vi sono due modi per contare le langitudini: 1° Secondo il metodo degli antichi geografi ancora in uso fra quei d'Alemagna e di altre contrade: consiste a contarli dal primo meridiano convenuto, che è erdinariamente il meridiano dell'isola del Ferro, e facendo il givo intievo del glabo per l'oriente: contando in tal guisa, la longitudine può andare fino a 360 gradi; 2° Secondo il metodo de'navigatori, che è pure usato dai geografi di Francia, d'Inghilterra e di altre contrade, le lengitudini essendo contate dietro questo metodo dai due lati del primo meridiano convenuto, nelle direzioni opposte verso l'oriente e verso l'occidente, dal 6° fino alla metà della circonferenza, non ne possone aver mai più di 180°.

La maggior parte delle nazioni d'Europa si convennere di scegliere per primo meridiano quello che passa pel loro osservatorio principale: così i Francesi pigliano quello dell'esservatorio di Parigi, gli Inglesi quello di Greenwich, gli Spagnuoli quello di Cadice, gli Anglo-Americani quello di Washington, ecc.

Qui noi sareme osservare che la Terra essendo rotonda, non può avere nè lunghezza nè larghezza; che per conseguente le denominazioni di longitudine e latitudine sono per noi improprie, benchè nol sossero per gli antichi geografi, i quali ce le hanne tramandate; perciocchè le parti della Terra da lore conosciute stendevansi molto più nella direzione dall'Est all'Ovest che in quella dal Nord al Sud.

Aggiungeremo inoltre che le due misure di longitudine e di lotitudine nan-danno che la posizione dei luoghi sulla superficie della Terra,
supponendo ch'ella sia piana. Per avere la lere vera posizione, bisogna conoscere un terzo elemento; ed è la lero dimensione certicule,
detta altitudine, occia la misura dell'ultezza loro sul livello del mare:
quest'elemento è della maggiore impertanza, come quelle che ventuibalcce petentemente a determinare il clima fisice dei luoghi, che nei
vedremo talvelta sesere al tutto diverso dal clima astronomica.

#### CAPO V.

# Delle carte geografiche e delle principali misure.

Vedemmo come, col determinare i gradi di longitudine e di latitudine, i geografi sien pervenuti a riportare sul globo terrestre artificiale i diversi punti del pianeta che noi abitiamo. Ma i grandi globi sono stromenti spendiosi ed incomodi; i piccioli non porgono particolarità sufficienti. Fu dunque duopo ricorrere a tavole che, su di una superficie piana, dessero una rappresentazione del globo e delle sue parti.

Le carte geografiche rappresentano o tutta la terra od una parte di essa, od una sola contrada: nel primo caso han nome di mappamondi, e, allorquando hanno la forma circolare, planisferii; quelle della seconda classe sono dette carte generali; le altre sono carte particolari.

Chiamansi carte geografiche quelle che rappresentano le terre ed i mari, od una parte di terra qualunque; chiamansi poi carte idrografiche o nautiche quelle che, omettendo le particolarità dell'interno delle terre, danno, con minuta cura, le coste dei continenti e delle isole, i menomi scogli de' mari, gli scandagli o le profondità dell'acqua, i fiumi, con tutti i loro diversi rami e tutte le circostanze del loro corso, affine di guidare i naviganti.

Fra le carte speciali ve n'ha che offrono una provincia con tutte le sue notabili circostanze: sono carte corografiche. Se l'autore entrò in tutte le particolarità della natura del terreno, o se pure ha ritratto le abitazioni isolate, e rappresentato minutamente le strade e le acque, sono carte topografiche.

Un atlante, generalmente parlando, è la riunione di più carte, ciascuna delle quali in particolare forma un tutto, e che non possono unirsi.

Ciascuna carta, qualunque ne sia la dimensione, è in qualche rapporto colla grandezza reale del globo. Questo rapporto è indicato da ciò che chiamasi una scala. È questa una linea gradata, la cui lunghezza e divisione mostrano a quale spazio, preso sulla carta, risponde una quantità qualunque di leghe, di chilometri o di miglia: è ciò che mette in grado di valutare le distanze dei luoghi. Supponiamo, p. e., una carta sulla cui scala un miriametro abbia un centimetro di lunghezza; le distanze prese su di una tal carta saranne alle distanze reali dei paesi ch'essa rappresenta, nel rapporto di un centimetro a un miriametro, cioè che la distanza tra due luoghi, quai si vogliano, misurata sulla carta, sarà un milione di volte più piccola della distanza reale esistente fra i due luoghi posti alla superficie del globo. Quando si vogliono misurare delle distanze sulla carta, bisogna notare il piccole cerchio o adiacente o inscritto in ciascuno di questi segni, perciocchè

è il punto centrale di questo cerchio che fissa la posizione geografica del luogo.

Chiamansi misure itinerarie quelle che servono a valutare le distanze; variano da paese a paese. La tavola seguente offre le misure itinerarie più frequentemente impiegate dai geografi, dai marinai e dai viaggiatori. Noi ricorderemo che il miglio geografico o cosmopolita ed il chilometro, sono i soli che siensi usati in questi Elementi.

TAVOLA

Delle principali misure itinerarie.

NOMI	numero delle misure		LUNGHEZZA di cisscuna misura		
delle misure e dei paesi dov'esse	coalenute i	n un grado		ascuna	misura
sono in uso.	- all'equ	•	-	lese ancia	in metri
Miglio GEOGRAFICO O COSMOPOLITA FRANCIA.	. 60		950	10	1,852
Miriametro o gran lega nuova .	. 41	1 9	5,430	7	10,000
Chilometro o piccola lega nuova	. 444	¥.0	513	• 7	1,000
Lega marina	. 20		2,850	6 10	5,555
Lega comune o geografica	. 25		2,280	•	4,444
Piccola lega o lega postale	. 28	506 1000	2,000	10	3,898
Alemagna.		•••	•		
Miglio geografico (Meile)			3,800		7,407
Reno)		700 1000	3,220		6,277
IMPRAO AUSTRIACO					
Miglio austriaco (Meile)	. 14	<u>933</u> 360	3,892	10	7,586
Moyabchia Prussiana.		<b></b>		_	
Miglio di Prussia (di 2,000 Ruther	) 14	769 1000	3,864	10	7,532
Mobarchia Inglese e Confederazio: Anglo-Americana.	VE.				
Miglio legale (Statute-Mile) .	. 69	<u>\$</u>	822	8	1,603
Miglio ordinario	. 73		780	<b>P</b> o	1,522
Monarchia Spagnuola e Repubblica della dianni America Spagnuola.	HE			10	·
Lega legale (Legus)	. 26	ą	2,137	9 10	4,467
MONANCHIA PORTOGHESE ed IMPER DEL BRABILE.		J	•		·
Lega portoghess (Legus)	. 48		3,167	3 T0	6,176
ITALIA			•	10	•
Higlio geografico	. 60		950	10	1,852
Miglia romano e di altre parti d'Ita		10	755		4,472
Inpero Russo		IA		1 4	, ,
Verst leggle (dal 1826)	. 104	16 100	547	3 10	1,067

### CAPO VI.

Delle zone, dei climi astronomici e dei climi fisici.

Vedemmo che fra i paralleli all'equatore quattro ve n'ha distinti col nome di tropici del cancro e del capricorno, cerchio polare artico e cerchio polare antartico. Questi cerchi formano sul glebo una divisione importantissima; dividone la sua superficie in cinque fasce e zone che traggono il loro nome dal clima generale. Le due fasce precinte dai cerchi polari essendo private del calore del sole per una gran parte dell'anno, posciachè non ne ricevono mai i raggi se non molto obbliquamente, ebbero il nome di zone glaciali. Le due comprese in ciascun emisfero, fra il cerchio polare e il tropico, ricevono i raggi del sole meno obbliquamente che le zone glaciali, ma non mai verticalmente; queste sono le zone temperate; finalmente la fascia circoscritta dai due tropici, ciascun punto dei quali passa due volte nell'anno sotto al sole, e riceve continuamente i raggi di quest'astro in una direzione poco obbliqua, ricevette il nome di zona torrida.

Gli antichi geografi facevano spesso uso di una divisione della Terra in climi, che essi fondavano sulla durata del giorno paragonata a quella della notte nel solstizio d'estate. In questa divisione, che è quasi affatto abbandonata dai geografi moderni, i climi si contano per differenza di mezz'ora fino al cerchio polare, dove le disferenze succedonsi più rapide; e allora contansi per mesi. I geografi chiamano questi climi, climi astronomici o matematici, per distinguerli da quelli che chiamano fisici. Questi sono formati da varie cause, un complesso delle quali riunite forma le qualità atmosferiche dei diversi luoghi della Terra, che sotto quest'aspetto presentano non pure differenze grandissime tra di loro, ma che spesso sono anche in opposizione coi climi astronomici, ai quali quegli stessi luoghi appartengono. Gli è così che sotto l'equatore nello stesso centro della zona torrida si possono trovare tutti i climi polari salendo tant'alto da oltrepassare i limiti delle nevi che mai non si sciolgono. Un miglio di elevazione sul livello del mare produce una differenza ben più grande nel clima o nella temperatura, che non farebbero 20 gradi di latitudine.

A nove si possono ridurre le cause principali dei climi fisici, cioè: 4º l'azioue del sole sull'atmosfera; 2º la temperatura propria del globo; 3º l'elevazione del terreno sul livello dell'occano; 4º il pendío generale del terreno e la sua posizione particolare; 5º la posizione delle sue montagne relativamente ai punti cardinali; 6º la vicinanza dei gran mari e la loro situazione relativa; 7º la natura geologica del suolo; 8º il grado di coltura e di popolazione a cui è giunto un paese; 9º i venti che vi dominano.

La zona torrida non ha che due stagioni, l'una arida, l'altra piovosa; la prima vien riguardata come la state, l'altra come il verno di que'climi; ma seno in diretta opposizione coll'estate e col verno celesti; perciocche ivi la pioggia accompagna

sempre il sole; dimodochè, allorquando quest'estro trovasi nei segui settentrionali, le contrade al nord della linea hanno la loro stagione piovosa. Pare che la presenza del sole allo zenith di una contrada vi scaldi, e rarifichi continuamente l'atmosfera; l'equilibrio vien rotto ad ogni istante; l'aria fredda delle contrada più vicine ai poli vi è attirata ad ogni momente; vi condensa i vapori sospesi nell'atmosfera; vi esistono dunque pioggie quasi continue. Le contrade della zona torrida, dove non s'alzano vapori, non conoscone stagioni piovose.

Le localité, e soprattutto le alte estene dei monti che arrestano o stornano i monsoni e i venti, influiscono siffattamente sulle stagioni fisiche della sona torride, che speno l'intervallo di poche miglia separa la state dal verno. In altri lueghi vi ha due stegioni piorose e due atide, che vengono distinte coi nomi di grande e di piccola.

Il calore è quasi aempre lo stesso a 40 o 45 gradi dalla linea equinoziale. Ma verso i tropici si sente una differenza tra la temperatura che regna nel punto in cui il sole è allo zenith, e quella che ha luogo quando, nel solstizio epposto, i reggi dell'astro diurno cadono sotto un angolo che è più ottuso di 47 gradi; però si potrebbe con Polibio dividere la zona torrida in tre altre. La zona equatoriale propriamente detta è temperata, se paragonasi alla zona del tropico del cancro, composta, generalmente parlando, delle contrade più calde e meno abitabili della terra. La zona del tropico del capricorno contiene poche terre, ma sembra che

sopporti calori momentanei fortissimi.

La maggior parte degli antichi, poco badando all'osservazione di Polibio, credettero che il calore andasse crescendo dal tropico verso l'equatore. Conchiusero perciò che il mezzo della sona torrida era inabitabile. Si sa oggi che parecchie circostanze concorrono a formarvi una temperatura sopportevole. Le nuvole, le grandi pioggie, le notti naturalmente freschissime, la loro durata essendo uguale a quella dei giorni; una forte evaporazione, la immensa ampiezza de'mari, la vici-asnas dei monti altimimi e apesso coporti di nevi eterne, i venti regolari e le periodiche inondazioni, contribuiscono egualmente a scemare il caldo. Ecco perchè nella sona torrida s'incontra ogni sorta di climi. Le pianure sono riarse dai fuochi del sale; tutto la coste orientali dei grandi continenti, battute delle etesie, godone d'una delca temperatura; le contrade elevate sono anche fredde; un'eterna primavera regna nella valle di Quito; gli altipiani più rilevati dell'interno dell'Africa banno più d'una contrada dofata di un tal vantaggio.

Nulla è che pareggi la maestosa bellezza della state nella zona terrida. Il sole levani verticalmente; attraversa, in un momento, le nuvole ardenti del levante, ed empie la volta celeste di una luce abbagliante, il cui splendore non è interrottò della menoma ombra. La luna splende quivi di men pallida luce; i raggi di Venere semo più vivi e più puri, la via lattea spande un chiarore più acintillante. A questa pompa de cieli aggiungasi la serenità dell'aria, la calma dei flutti, la lussureg-pante vegetazione, le forme gigantesche delle piante e degli animali, tutta la natura, la ma parola, niù grande, niù animata, e intravia meno mobile e meno incontante.

le ma parola, più grande, più animata, e tuttavia meno mobile e meno incostante. Le sene temperate sono ristorate della vaghezze dolci e svariate della primavera e dell'autunno, dai caleri moderati della state e dai salutari rigori del verno; que-so succedersi delle quattro stagioni non è conosciuto al di là dei tropici, nè verso i poli. Anche la parte della zona temperata boreale, che stendesi fra il tropico e it 35º di latitudine rassomiglia in molti luoghi alla zona torrida. Fino quasi al 40º il gele nelle pianure non è nè grande nè lungo; è parimente raro che vi si vegga sevicare. Le contrade più alte sentono tutto il rigore del verno; e gli stessi alberi sella pianura perdono le loro foglie, e rimangono spegli di verdura nei mesi di mesembra andicembra. Oli del 40º fino al 60º che il succadensi delle quattro statuni mostresi situ regolare, e più sensibila, senza danneggiare tuttavia la salute dei capi. Ma qui è l'uomo stesso che creò in gran parte questi climi salubri; quasi tetta la Francia, l'Alemagna e l'Inghilterra rassomigliavano venti secoli fa al Canadà et all'Asia Centrale, contrade così ben situate come l'Europa nostra a una mesmana dittanza tra l'equatore ed il polo.

Di la dal 60° e fino al 78° (che pare essere il termine delle terre abitabili nell'antidus beresle) non si conosce generalmente che due stagioni: si prova un lungo i ngido verno, al quale succedono improvvisamente falvolta calori insopportabili. L'azione dei raggi solari debole in ragione dell'obbliqua loro direzione, si accumula nei giorni soverchiamente lunghi, e produce effetti che non si aspetterebbero che nella zona torrida. Nel verno, al contrario, vedesi l'acquavite gelare nelle camere riscaldate; e una sottil crosta di ghieccio coprire perfino i lenzuoli de'letti. Si trovò la terra gelata a 33 metri di profondità. Il mercurio, rappigliato nel termometro, lascia il grado del freddo indeterminato. Parlasi qui degli estremi e della zona glaciale in generale. L'essere esposto al mezzodi, o la vicinanza del gran mare, raddolcisce il clima fino ad un grado che parrà incredibile. Bergen, in Norvegia, e tutta la sua costa fra 60° e 62° di latitudine, ha l'inverno piovosissimo, ma raramente o nevi o geli; questa stagione è meno rigorosa, e vi si sa minor uso di combustibile che a Figura in Austria, a Praga e a Cracovia sotto 48º e 50º di latitudine. La zona fredda gode di una calma atmosferica che è sconosciuta alla regione temperata; non bufere, non grandini, raro una tempesta; lo splendore delle aurore boreali, riflesso dalla neve, dissipa le tenebre della notte polare; i giorni di più mesi, benchè di una magnificenza monotona, accelerano in prodigiosa maniera il crescere della vegetazione; in tre volte 24 ore la neve è fusa, e sbocciano i fiori.

### CAPO VII.

# Delle principali definizioni geografiche.

Gettando gli occhi su di un globo terrestre, o su di un planisferio, la prima cosa che vi colpisce si è l'immenso spazio occupato dalla massa d'acqua continua chiamata Oceano, ricettacolo della maggior parte delle acque del globo, i tre quarti della cui superficie esse ricoprono. In mezzo all'oceano mostransi parecchie porzioni di terra, tutte le une dalle altre separate. Le parti di terra così circondate dalle acque chiamansi isole. Fra queste porzioni di terra, tre fannosi osservare a prima vista per la loro grandezza, e debbono perciò venir chiamate continenti. La più grande è chiamata Continente Antico, perciocchè è il primo del quale abbiamo avuto notizia; comprende l'Europa, l'Asia e l'Africa; la seconda è detta Nuovo Continente, perchè su scoperta molto più tardi; chiamasi altresì America; sinalmente la terza che è incomparabilmente più picciola delle prime due ebbe il nome improprio di Nuova-Olanda, nome che da qualche tempo si cambia generalmente in quello di Australia, e al quale daremo, per analogia coi due precedenti, il sinonimo di Continente Australe. Tutte le altre terre che levansi sopra il livello delle acque sono riguardate come isole. I contorni dei continenti e delle isole che son bagnati dalle acque dell'Oceano e delle sue suddivisioni, diconsi coste.

Isola propriamente detta è ogni terra circondata per ogni parte dall'acqua, qualunque sia la sua estensione; il geografo non ammette che tre sole eccezioni, che sono i tre continenti dianzi da noi nominati. Le isole più grandi del globo sono: Borneo, la Papuasia (Nuova Guinea), la Groenlandia, Sumatra, Madagascar, Nifon, Cuba, la Gran-Bretagna, ecc.

Un picciol numero d'isole poste a poca distanza le une dalle altre, od anche un'isola principale circondata da parecchie altre di gran

lunga più piccole di essa, formano un gruppo; il gruppo di Malta, in Europa, e il gruppo di Sumatra, nell'Oceania, possono servir di esempio.

Più isole, di diversa ampiezza, quali abbastanza tra di esse vicine per essere in vista le une delle altre, quali anche a maggior distanza, formano un arcipelago. Quasi tutti gli arcipelaghi compongonsi colla riunione di parecchi gruppi. Tutti conoscono l'arcipelago Greco, che per antonomasia appellasi l'Arcipelago. Citeremo inoltre l'arcipelago delle Antille in America, e l'arcipelago di Sumbava-Timor nell'Oceania.

Nel Compendio abbiamo proposto di estendere la denominazione d'attolo o attolone, che da lungo tempo l'uso ritenne per indicare i gruppi formanti l'arcipelago delle Maldive, a tutte le riunioni d'isole che presentano lo stesso carattere. Sono queste isolette basse, aggruppate su anguste alture sottomarine madreporiche che segnano un atvallamento ovale o circolare, ed offrono dei passi più o meno accessibili alle piroghe od alle navi. Tutte le isole dell'arcipelago di Pomotu (Pericoloso) e dell'arcipelago Centrale (Mulgrave, ecc.) sono attoloni.

Una porzione di terra che avanzasi in mare, e che non è attaccata al continente o all'isola onde dipende se non per un angusto terreno, nomasi penisola, come la Morea, la Crimea, ecc. La stretta porzione di terra che le impedisce di essere interamente circondata dalle acque è un istmo, come quello di Corinto che congiunge la Morea alla Livadia, o quello di Precop che riunisce la Crimea al resto del governo della Tauride. La maggiore di tutte le penisole del globo è l'Africa, che non è attaccata all'Asia che per l'istmo di Suez. Un altro celebre istmo è quello di Panama, che congiunge l'America del Nord o Colombia all'America del Sud o all'America propriamente detta. L'uso pone da lungo tempo fra le penisole la Spagna col Portogallo, l'Italia, la Turchia Europea al sud del Danubio, l'Asia Minore, l'Arabia, l'India e l'India Transgangetica ecc., malgrado la larghezza del lato che le unice al continente.

L'estremità di una terra che si inoltra molto avanti nel mare, chiamasi promontorio o capo, come il capo Nord nella Lapponia, il capo di Buona Speranza all'estremità dell'Africa Australe ecc. Gli sporti meno considerabili e poco rilevati diconsi punte.

Le montagne sono le più riguardevoli eminenze della Terra e che bello stesso tempo hanno un rapido pendio, o almeno sensibile. Bisoma distinguerle dagli altipiani che sono masse di terra rilevate spesso randissime, formando allora il nucleo dei continenti o delle isole, ma mene rapide chine e più ampie. Un altopiano può contenere monti, la e valli; ve n'ha che sono abbastanza inclinati per lasciar scorrere roue che radunansi alla loro superficie; ve ne sono altri che per un

lungo spazio serbano lo stesso livello, e dove le acque non trovano sbocco: s'incontrano altipiani di quest'ultima specie in Europa, principalmente in Croazia, nella Carniola ecc., ma sono di picciole dimensioni: per vederli in grande bisognerebbe visitare l'impero Cinese, la Persia e l'interno dell'Africa e dell'America. Questi altipiani hanno ordinariamente un livello generale più alto che le altre terre dei continenti; il più vasto ed il più celebre di tutti gli altipiani è quello dell'Asia Mezzana. I pendii degli altipiani e de' monti che li sostengono, e pei quali si sale ad essi, nomansi i loro dirupamenti.

Si distingue in un monte o montagna: la sua base o il piede, che è il sito dove comincia a separarsi dalla pianura; il fianco che forma il pendio; la groppa che sormonta il fianco; la sommità che posa sulla groppa; la cima che corona la sommità; e il punto culminante, che è l'estremità della cima. Le montagne invece d'alzarsi dalla base alla sommità per un insensibile pendío, sono spesso tagliate a gradini regolari che chiamansi assise. Quando il sommo di una montagna è terminato in cono o in punta chiamasi picco, cocuzzolo, pizzo; un monte trovasi spesso designato dalla forma della sommità; così chiamasi il Picco di Teneriffa o il Pizzo di Dôme (Puy de Dôme). Una sommità prismatica o angolosa, come nelle Alpi, prende il nome di ago, di dente o di corno; s'egli è staccato dicesi breccia; tal è la breccia di Rolando ne'Pirenei. Una sommità arrotondata, come parecchie se ne incontrano nella catena dei Vosgi, chiamasi pallone. Se una sommità ha la forma cilindrica, prende il nome di cilindro, come il cilindro di Marbore nei Pirenei; se è schiacciato, come la montagna del Capo di Buona Speranza e il famoso Monte Tabor, chiamasi allora tavola e spianato.

Dicesi vulcano ogni montagna che vomita siamme, lave, ecc. ecc.. qualunque sia la sua altezza e la sua posizione.

Le montagne sono isolate o riunite in catene, gruppi o sistemi. Una eatena può definirsi una serie di montagne le cui basi si toccano; eppure l'uso e qualche volta l'imperfezione della geografia fecero dare la qualificazione di catena a montagne, le cui basi sono divise da grandissimi spazi; senza uscir dall'Europa potremmo citare alcuna delle pretese catene del sistema Scandinavo. Un gruppo è l'unione di parecchie catene, ed un sistema è il complesso di parecchi gruppi. Il punto dove le catene delle montagne si riuniscono chiamasi nodo. Oltre a queste due grandi divisioni di montagne esistono gruppi di parecchie catene irregolari, che sembrano non tenere nessun ordine nella loro direzione, e niuna delle quali può venir considerata come la catena principale. Sono da riporre in questo numero le montagne della Persia e quelle dell'Asia Minore.

La linea delle sommità chiamasi il fastigio, o la cresta della catena,

Gli avvallamenti tra le sommità formano ciò che dicesi passaggi; quando sono molto stretti appellansi passi, colli, strette e gole. Alcuni di questi stretti passaggi sono celebri nella storia e nella geografia antica sotto il nome di porte, come sarebbero le porte Caucasee, le porte Caspie, le Termopile, ecc.

Chiamasi valle uno sfondo più o meno profondo tra le chine dei monti. La parte superiore delle alte valli ha per l'ordinario una grande altitudine; il che ci condusse a riunirla all'altopiano rispettivo. La geografia fisica è ancora troppo imperfetta per poter segnare in una distinta maniera la linea di separazione fra l'altopiano propriamente detto e la parte delle alte valli che gli appartengono. Perciò nella geografia generale delle cinque parti del mondo abbiamo abbracciato in un solo articolo gli altipiani e le alte valli.

Son dette pianure le diverse parti dei continenti ovvero delle isole, la cui superficie è orizzontale, unita o solamente solcata da leggere ondulazioni poco profonde, larghe ed estese, e ben distinte da valloni o valli. Sono raramente di una perfetta orizzontalità; la convessità della Terra rende ciò impossibile rispetto a tutte le pianure di considerevole ampiezza; quasi sempre sono esse inclinate verso qualche punto dell'orizzonte. Le pianure incontransi nelle diverse specie di terreni, a tutte le altezze al di sopra del livello del mare, sotto ogni clima, e presentano tutti i gradi di fertilità, dalla inesauribile fecondità del Delta egiziano fino all'indistruttibile sterilità della sabbia del deserto.

L'altezza assoluta o relativa delle montagne avendo importantissime conseguenze nella determinazione de'climi fisici, in quella delle stazioni dei vegetali e degli animali e nelle rivoluzioni politiche che offre la storia de'popoli antichi e moderni, si potrebbero esse classificare nel modo seguente: riguardare come semplici colline tutte le alture che non oltrepassano 2000 piedi; chiamare montagne basse o di primo ordinte quelle la cui elevazione va da 2000 a 4000 piedi; chiamare montagne mezzane o di second'ordine quelle la cui altezza è compresa fra i 4000 e i 6000 piedi. Le punte che s'innalzano da 6000 a 10,000 piedi potrebbero chiamarsi secondo Ritter monti alpini (Alpengebirge); potrebbersi finalmente schierare con quest'illustre geograso sra le montagne gigantesche (Riesengebirge) tutte le sommità che oltrepassano questo limite. Le altezze rispettive dei monti valutansi sempre relativamente al livello dei mari. Da qualche tempo i dotti che si occupano di geografia fisica banno inventato la parola altitudine per esprimere senza perifrasi l'altezza di un luogo o di una montagna sopra il livello del mare. Seguitando il loro esempio, noi ce ne servimmo in questi Elementi per unità di misura, adoperando la tesa di Parigi e il metro. Le più alte montagne che siensi sin qui misurate trovansi nell'Himalaya, in Asia, e nelle Ande nell'America

Meridionale. La tavola seguente rappresenta in tese e in metri l'altezza dei punti culminanti del globo e delle sue cinque grandi divisioni.

# TAVOLA Delle più alte montagne del globo.

NOME E POSIZIONE.		ALTITODINE	
	lese	metri	
Lo TCHAMULARI, sui confini del Butan e del Tibet, nel- l'Himalaya, catena del sistema Bolor-Himalaya. È il punto culminante conosciuto, non solumente del- l'Asia, ma di tutto il globo; è situato, come il seguente, nei confini dell'impero Cinese.	4,450?	8,673?	
Lo Dilawalagiat, sui confini del Nepal e del Tibet nel- l'Himalaya	4,390	8,556	
Lo NANDA-DEVI, nel Kemaun, nell'India Inglese, sui confini del Tibet, nell'Himalaya.  Questa montagna è il punto culminante di tutta la vasta monarchia Inglese.	4,026	7,847	
Il Nevado de Surata, presso Sorata; nella repubblica di Bolivia, nel sistema delle Ande  È il punto cuiminante non solo dell'America Meridionale, ma di tutto il Nuovo Mondo.	3,948	7,695	
IL VULCANO D'ACONCAGUA, nella repubblica del Chill, si- stema delle Ande  È il punso culminante di questa repubblica ed il più alto vulcano conosciuto di tutto il globo; la sua altezza è tale, che oltrepassa di parecchie centinaia di tese quella che avrebbe l'Etna, il Vesuvio e l'Ecla sovrapposti gli uni agli	3,745	7,295	
altri, perciocche questi tre celebri vulcani così riuniti non danno aucora se non un'altitudine di 3138 tese (6116 metri).  Il Monte Muria, nel Cambambe, nell'Africa Portoghese, i sistema Centrale dell'Africa	2,600?	5,067?	
IL MONTE BIANCO, nelle Alpi Pennine, nel seguo Sardo; sistema alpico	2,468	4,310	
Il GUNONG-KOSUMERA, nell'isola Sumatra, nella Malesia Neerlandese; sistema Malesiano	2,345	4,570	

La superficie del globo effre parecchi spazi incolti e vasti, il cui suolo, benchè fecondo, non è atto nel suo stato naturale a produrre grandi foreste, è sprovveduto di montagne e stendesi in vaste pianure. Queste grandi solitudini differiscono tra di esse nel loro aspetto generale, nei loro prodotti e nella natura della vegetazione. Chiamansi steppe nell'impero Russo, djengle nell'India, karrus nella Regione dell'Africa Australe, savane, llanos e pampas nell'America. Solitudini consimili ma infinitamente meno ampie trovansi nell'Europa

Occidentale, dove si dà loro il nome di lande o maechioni in Francia, come le lande di Bordeaux fra le imboccature della Garonna e dell'A-dour; d'Arendal nella Nuova Castiglia in Ispagna, d'Haiden nel nord dell'Alemagna, ecc.

I deserti propriamente detti sono spazi, talvolta di un'immensa distesa, affatto sterili, dove i vegetali non possono crescere, dove gli uomini e gli animali non possono sussistere. Cotali spaventose solitudini prive d'acqua e di verdura, divorate da un sole cocente, non offrono che piani sabbiosi, monti ancora più aridi, sui quali l'occhio in-

darno s'affatica a cercare un qualche segno di vita.

Spesso alzasi un vento infuocato, soffoca gli uomini e gli animali, solleva e ruota colonne e monti di sabbia, che ogni cosa inghiottono nella loro rovina, e seppelliscono carovane e, a quel che dicesi, anche eserciti intieri. In mezzo a tali oceani di sabbia trovansi degli spazii angusti, bagnati da fontane, ombreggiati da alberi benefici e alquanto fertili. Queste felici terre, poste in mezzo a deserti, come isole in mezzo ai mari, chiamansi oasi. L'Africa e l'Asia hanno i deserti più vasti del globo. Quello di Sahara nell'Africa gode da secoli di una terribile celebrità: è il più ampio che si conosca.

Il suolo fertile della Terra, la cui superficie non è ingombra dall'acqua, copresi tuttavia di maestosi alberi che, raccolti in grandi masse, formano quelle che noi chiamiamo foreste, favorito soggiorno delle belve. Queste foreste naturali, dense ed oscure, non rassomigliano a quelle che l'uomo incivilito pianta e coltiva; la vegetazione più ricca ogni giorno de' proprii prodotti vi cresce senza ostacoli e presenta allo

sguardo attonito i colossi del regno vegetale.

Dicesi Oceano la vasta massa di acque che bagna le coste esterne dei continenti e delle isole che ne dipendono, e mari le sue suddivisioni che, penetrando nell'interno delle terre, ne bagnano le coste. Vedremo più sotto al capo delle grandi divisioni del globo, le diverse denominazioni che l'uso e la scienza hanno imposto all'Oceano ed alle sue principali suddivisioni. Qui ci limiteremo a desinire le sue menome parti,

come le maniche, gli stretti, i porti, le rade, ecc. ecc.

Quando un golfo a più uscite ha una forma molto allungata, e che queste sue uscite sono larghe e non circoscritte da stretti, piglia il nome di braccio di mare, o di manica, o di canale; così lo spazio di mare compreso tra la Francia e l'Inghilterra dicesi la Manica o Canale della Manica. Quando in un canale le terre s'avvicinano molto tra di esse, l'angusto passaggio di mare che formano chiamasi stretto, come quello di Gibilterra fra l'Europa e l'Africa; ma allorchè avvicinandosi rimangono tuttavia discoste, il sito meno largo o il più ristretto del canale prende il nome di passo; tal è il passo di Calais, il più corto passaggio di Francia in Inghilterra.

Le più piccole quantità d'acqua circondate dalla terra e che offrono un risugio alle navi contro ai venti o contro alle correnti, chiamansi porti, seni, cale o rade. Il primo termine indica un asilo sicurissimo; il secondo si applica a piccioli porti; diconsi cale quelli di una grande ampiezza, che talvolta sono opera dell'arte; finalmente la rada non offre che un ancoraggio temporaneo, o un asilo contro certi venti; precede sovente un porto, come la rada di Brest. Vi ha pure dei porti che sono posti sui fiumi, più spesso verso la loro soce, ma talvolta pure molto distanti entro terra, come i porti di Quebec nel Canadà, di Washington negli Stati-Uniti, ecc. ecc. Potrebbero chiamarsi porti interni per distinguerli dagli altri, che sono porti propriamente detti, e che potrebbero venir qualificati porti marittimi: tali sono i porti di Tolone, di Cadice, ecc.

In qualche luogo, non solamente il mare è poco profondo, ma il suo letto ad intervalli si avvicina alla superficie formando dei bassi-fondi, o degli scogli, o banchi di sabbia o banchi di conchiglie; questi ultimi sono talora di grandissima importanza, come il soggiorno di quei molluschi onde si traggono le perle: i banchi del golfo aperto di Manaar all'estremità meridionale dell'India, quelli delle isole Barhein nel golfo Persico godono ab antico di una grande celebrità. I banchi di sabbia sono spesso frequentati da enormi cetacei, e da innumerabili legioni di pesci che vi si recano, come nei luoghi più comodi nel tempo della fregola: quelli di Terranova, di Dogger, di Well e di Cromer, nell'Oceano Atlantico, sono da lungo tempo il con-'vegno di migliaia di pescatori che vi corrono ogni anno e ne riportano immense quantità di merluzzi e di aringhe. Altri bassi fondi offrono foreste di coralli che l'ingorda audacia dell'uomo imparò a spiccare dal fondo del mare; le spiagge della Barberia, e quelle della Sardegna forniscono i più pregiati prodotti di tal genere.

Tra i diversi movimenti che si osservano nell'Oceano e ne'suoi rami, ve ne ha due che interessano particolarmente il geografo ed il navigatore, e che debbono essere mentovati; vogliam dire delle correnti e delle maree.

Le maree sono oscillamenti regolari e periodici, che i mari subiscono per l'attrazione dei corpi celesti, segnatamente per quella della luna e del sole. Nelle parti dell'Oceano soggette alle maree esso presenta ogni giorno due oscillamenti regolari più o meno forti, e di una durata generalmente ineguale. Sulle coste di Francia, il primo di questi oscillamenti fa salire il mare per circa sei ore; giunto alla sua maggior elevazione rimane stazionario un quarto d'ora circa. È il momento dell'alta marea o del pieno mare: chiamasi flusso o fiotto il movimento che l'ha prodotto; ma tosto il mare comincia ad abbassare, impiega circa sei ore per ritirarsi, e rimane basso una mezz'ora all'incirca. La

corrente prodetta da questo abbassamento prende il nome di riflusso, di mar calante, ecc. Dopo alcuni momenti di riposo il mare ricomincia a montare e presenta di nuovo gli stessi senomeni; così, in 24 ore 48' vi sono due marce.

Le correnti suddividonsi in correnti generali e in correnti particolari; chiamansi pure i movimenti proprii del mare. Perciocchè la maggior parte hanno la lor causa nello stesso elemento che ne è agitato. Le maggiori sono: la corrente orientale che nella zona torrida porta le acque dall'est all'ovest; il gulf-stream, nella parte di mezzo dell'Atlantico; e le due correnti polari del nord e del sud che portano le acque dei mari polari verso l'equatore.

Diconsi laghi grandi ammassi d'acqua circondati per ogni lato dalla terra, e senza alcuna comunicazione diretta coll'Oceano o con altro

mare. Si possono distinguere quattro specie di laghi.

La prima classe comprende quelli che non hanno scolo e non ricevono acque correnti; sono ordinariamente picciolissimi e perciò degni di poco riguardo. Si può citare ad esempio quello di *Albano* presso Roma.

La seconda classe abbraccia i laghi che hanno uno sfogo, ma non ricevon nessun'acqua corrente. Parecchi gran fiumi hanno per sorgenti di cotali laghi. Questi laghi sono naturalmente situati a grandi altezze. Il Manassarovar considerato come una delle sorgenti del Sutledji, il principal affluente dell'Indo, è non solamente il più alto di tal classe, ma il lago conosciuto più alto del globo, perchè il livello delle sue acqua essendo a 2770 tese (5399 metri) sopra quello dell'Oceano, la sua altezza assoluta sorpassa di 302 tese (588,61) quella del celebre Monte Bianco che vedemmo poc'anzi essere il punto culminante dell'Europa.

La terza classe dei laghi è grandissima; noi vi poniamo quelli che ricevono ed emettono acque correnti. Ogni lago può venir riguardato come un bacino che riceve le acque vicine; esso non ha ordinariamente che uno sbocco, e questo porta per lo più il nome della più grande fra le riviere che vi si scaricano. Ma non si potrebbe dire con proprietà che le riviere attraversano i laghi; le loro acque si mescolano con quelle del bacino ov'esse si spandono. Questi laghi hanno spesso sorgenti proprie, sia presso le rive, sia nel loro fondo. I grandi laghi del Canadà sono i maggiori di questa specie, alla quale altresì appartengono quelli di Ladoga, d'Onega, di Ginevra e di Costanza in Europa; il Baikal nell'Asia Russa, ecc. ecc.

La quarta classe comprende i laghi che ricevono riviere, spesso anche grandi fiumi, senza avere nessuno scolo visibile. Seguitando l'esempio d'un illustre scienziato, noi proponiamo di chiamar caspii tutti questi bacini, qualunque sia la loro dimensione, a causa della

posto occupano i fiumi dell'Europa paragonati ai principali delle altre parti del mondo. La parte media del corso del Niger e le parti superiori di quelli del Bahr-el-Abiad (Nilo Bianco) e dell'Indo sono ancora troppo poco conosciute, perchè noi possiamo dar loro un luogo nella tavola.

### TAVOLA COMPARATIVA

# Delle superficie degli avvallamenti e della lunghezza del corso di alcuni de' principali fiumi del mondo.

Tevere, in Italia	Nomi e posizione degli avvallamenti.		RFICIE in d. chil.quad.		ZZA in cbil.
Senna, in Francia       22,600       77,503       340       630         Po, in Italia       30,000       402,881       352       652         Duero, in Ispagna e Portogallo       29,200       400,437       410       815         Reno, nella Confederazione Germanica       42,000       444,033       684       4,267         Reno, nelle Confederazioni Svizzera e Germanica, in Francia, ecc. ecc.       65,300       223,937       600       4,411         Eufrate, nell'Asia Ottomana, ecc.       495,700       671,125       4,492       2,763         Danubio, nelle Confederazioni Svizzera e Germanica, negl'imperi d'Austria, Ottomano e       234,000       802,469       4,496       2,770         Orenoco, nelle repubbliche della Nuova Granata e della Venezuela, nell'America Meridionale       234,000       802,469       4,496       2,770         Orenoco, nella Confederazione Anglo-Americana e nell'America Inglese       297,600       1,020,576       4,800       3,333         Volga, nell'India, in Asia       434,500       4,490,055       4,680       3,414         Mackenzie, nell'America Inglese       434,500       4,939,373       2,300       3,926         Amur, nell'Asia Russa       582,900       1,998,973       2,380       4,407         Lena, nelle repubbliche Boliviana	Tevere, in Italia	5,570	19,101	200	370
Po, in Italia				340	
### Duero, in Ispagna e Portogallo				352	652
Elba, nella Confederazione Germanica . 42,000 144,033 684 4,267 Reno, nelle Confederazioni Sviszera e Germanica, in Francia, ecc. ecc				440	815
Reno, nelle Confederazioni Svizzera e Germanica, in Francia, ecc. ecc				684	4,267
10		•	·		•
Eufrate, nell'Asia Ottomana, ecc	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	65,300	<b>223,</b> 937	600	4,444
Danubio, nelle Confederazioni Svizzera e Germanica, negl'imperi d'Austria, Ottomano e Russo		495,700			
manica, negl'imperi d'Austria, Ottomano e Russo		-	-	-	-
Russo					•
Orenoco, nelle repubbliche della Nuova Granata e della Venezuela, nell'America Meridionale		234,000	802,469	4,496	2,770
dionale	Orenoco, nelle repubbliche della Nuova Gra-	_		-	•
San Lorenzo, nella Confederazione Anglo- Americana e nell'America Inglese	nata e della Venezuela, nell'America Meri-				
San Lorenzo, nella Confederazione Anglo-Americana e nell'America Inglese	dionale	284,000	973,937	4,352	2,504
Volga, nell'impero Russo, ia Europa       397,400 1,362,826       2,010 3,778         Gange, nell'India, in Asia       434,500 1,490,055       4,680 3,411         Mackenzie, nell'America Inglese       441,600 1,514,403       2,120 3,926         Amur, nell'Asia Russia e nell'impero Cinese       582,900 1,998,973       2,380 4,407         Lena, nell' Asia Russa       594,400 2,038,409       2,400 4,444         Vennissei, nella Mongolia (impero Cinese) e nell'Asia Russa       784,500 2,690,329       2,800 5,485         Yang-tse-Kiang, nell'impero Cinese, in Asia La Plata, nelle repubbliche Boliviana e dell'Uraguay, nella Confederazione del Rio de la Plata, nel Paraguay e nell' impero del Brasile (America Meridionale)       886,400 3,039,780       4,920 3,555         Obi, nel Thian-chan-Pe-lu (impero Cinese), nella Siberia, nell' Asia Russa       924,800 3,171,468       2,320 4,296         Mississippi (Missuri-Mississippi), nella Confederazione Anglo-Americana       982,400 3,368,999       3,560 6,481		_	-		
Gange, nell'India, in Asia	Americana e nell'America Inglese	297,600	1,020,576		
Mackenzie, nell'America Inglese	Volga, nell'impero Russo, ia Europa				
Amur, nell'Asia Russia e nell'impero Cinese  Lena, nell' Asia Russa  Sequence of the sequence				1,680	3,111
Lena, nell' Asia Russa		441,600	1,514,403		
Tennissei, nella Mongolia (impero Cinese) e nell'Asia Russa					
mell'Asia Russa	Lena, nell' Asia Russa	594,400	2,038,409	2,400	4,444
<ul> <li>Yang-tse-Kiang, nell'impero Cinese, in Asia 2,880 5,333</li> <li>La Plata, nelle repubbliche Boliviana e dell'Uraguay, nella Confederazione del Rio de la Plata, nel Paraguay e nell' impero del Brasile (America Meridionale)</li></ul>	Jennissei, nella Mongolia (impero Cincse) e			-	
La Plata, nelle repubbliche Boliviana e del- l'Uraguay, nella Confederazione del Rio de la Plata, nel Paraguay e nell' impero del Brasile (America Meridionale)	nell'Asia Russa	784,500	2,690,329		
l'Uraguay, nella Confederazione del Rio de la Plata, nel Paraguay e nell' impero del Brasile (America Meridionale) 886,400 3,039,780 4,920 3,555 Obi, nel Thian-chan-Pe-lu (impero Cinese), nella Siberia, nell' Asia Russa 924,800 3,474,468 2,320 4,296 Mississippi (Missuri-Mississippi), nella Confederazione Anglo-Americana 982,400 3,368,999 3,560 6,481	Yang-tse-Kiang, nell'impero Cinese, in Asia	<b>8</b> 66 <b>,800</b>	2,972,565	2,880	5,333
la Plata, nel Paraguay e nell' impero del Brasile (America Meridionale) 886,400 3,039,780 4,920 3,555 Obi, nel Thian-chan-Pe-lu (impero Cinese), nella Siberia, nell' Asia Russa 924,800 3,474,468 2,320 4,296 Mississippi (Missuri-Mississippi), nella Con- federazione Anglo-Americana					
Brasile (America Meridionale) 886,400 3,039,780 4,920 3,555  Obi, nel Thian-chan-Pe-lu (impero Cinese), nella Siheria, nell' Asia Russa 924,800 3,474,468 2,320 4,296  Mississippi (Missuri-Mississippi), nella Confederazione Anglo-Americana 982,400 3,368,999 3,560 6,481					•
Obi, nel Thian-chan-Pe-lu (impero Cinese), nella Siberia, nell' Asia Russa 924,800 3,474,468 2,320 4,296 Mississippi (Missuri-Mississippi), nella Con- federazione Anglo-Americana 982,400 3,368,999 3,560 6,481					
nella Siberia, nell' Asia Russa		886,400	<b>3,039,780</b>	4,920	3,555
Mississippi (Missuri-Mississippi), nella Con- federazione Anglo-Americana 982,400 3,368,999 3,560 6,481	Obi, nel Thian-chan-Pe-lu (impero Cinese),				
federazione Anglo-Americana 982,400 3,368,999 3,560 6,481		924,800	3,474,468	2,320	4,296
federazione Anglo-Americana 982,400 3,368,999 3,560 6,481	Mississippi (Missuri-Mississippi), nella Con-				
Amozone o Marganon nella repubbliche Co.	federazione Anglo-Americana	982,400	3,368,999	3,560	6,481
annatione o had agreed, utile republicate Co-	Amazone o Maragnon, nelle repubbliche Co-				
lombiane, in quelle del Perú, di Bolivia e	Iombiane, in quelle del Perù, di Bolivia e				
nell'impero del Brasile (America Meri-	nell'impero del Brasile (America Meri-				<b></b>
dionale)	dionale)	,018,400	6,921,810	3,080	5,701

Esaminando questa tavola, le cui cifre non sono pure che approssimative, segnatamente riguardo all'Orenoco, al Yang-tse-Kiang e ad altri gran fiumi fuor dell'Europa, si vede che la superficie dell'avvallamento dell'Amazone oltrepassa di lunga mano quella di tutti gli altri, e che a ragione gli scienziati si accordano a riguardare questa gran

corrente come il maggior fiume del mondo. Vengono poscia il Mississippi, l'Obi, l'Yang-tse-Kiang e la Plata, i cui avvallamenti oltre-passano di molto in estensione quelli di tutti gli altri. La superficie dell'avvallamento del Volga, che è sicuramente la più gran corrente dell'Europa, non è pure il quinto di quella dell'Amazone, nemmeno la metà di quella del Mississippi, mentrechè la superficie dell'avvallamento del Danubio, a torto riguardato da qualche geografo come il più gran flume della nostra parte del mondo, è quasi nove volte più picciola di quella della gran corrente del Nuovo Mondo. Che sono mai dopo questi gli avvallamenti degli altri flumi d'Europa paragonati agli avvallamenti dei colossi d'America e d'Asia? Gli avvallamenti della Senna e del Tevere non sono che frazioncelle dell'immenso avvallamento dell'America Meridionale; perciocchè quello della Senna sarebbe 87 volte contenuto in quello dell'Amazone, e l'avvallamento del Tevere non lo sarebbe meno di 360 volte!

Se si volesse quindi badare alla sola lunghezza del corso di questi flumi, si vedrebbe che il primo luogo sarebbe occupato dal Mississippi e il secondo dall'Amazone; il terzo sarebbe disputato dal Yang-tse-Kiang e dal Ienissei, e che il Lena, l'Amur e l'Obi avrebbero senza fallo il quarto, il quinto e il sesto. Che la lunghezza del corso del Volga oltrepassa di molto quella del Danubio; che il corso di quest'ultimo non pareggia pure la metà di quello dell'Amazone; che il corso della Senna è quattro volte e mezzo più picciolo di quello del Danubio e nove volte di quello dell'Amazone, mentrechè il corso del Tevere, sulle cui sponde è assisa la città immortale, è quindici volte inferiore a quello di questo gigante di tutti i flumi del mondo!

Dividendo la superficie terrestre in parti analoghe agli avvallamenti de' suoi flumi e de' suoi mari, si ottengono quelle divisioni naturali primarie, il cui complesso forma ciò che dicesi geografia ad avvallamenti, addizione importante fatta a' di nostri alla scienza il cui

scopo è la descrizione del globo.

La superficie del globo offre un gran numero di sorgenti che sommimistrano acque minerali, così dette perchè sono combinate con qualche
sostanza del regno minerale, in assai gran copia per avere un'influenza
decisa sull'economia animale, e per dar loro il gusto ed il colore, la cui
mancanza è il carattere dell'acqua dolce. I preziosi aiuti, che da esse
trae l'arte medica, danno una grand'importanza a codeste sorgenti; i
luoghi che ne possedono sono il convegno di un gran numero di stranieri e divengono però siti notabili, che non si devono tralasciare nella
descrizione di un paese.

L'aria agitata produce ciò che chiamasi il vento; e questo riceve diversi nomi secondo i varii gradi della sua velocità. Rispetto alla direzione, i venti si denominano in modo affatto diverso dalle correnti marittime, perchè, mentre queste ultime pigliano lor nomi dal punto del compasso a cui tendono, le correnti atmosferiche il tolgono dal nome del punto onde vengono; così un cento del nord è direttamente opposte ad una corrente nord.

Si distinguono riguardo alla durata, i venti cestanti dai venti curiabili; e riguardo all'estensione, i venti generali dai venti particolari.

Vi sono due movimenti generali e costanti nell'atmosfera : l'uno regne nella zona torrida, e porta l'aria relativamente alla Terra, verso occidente, in una direzione conforme a quella del movimento generale dei mari: l'altra che si sa particolarmente sentire nelle zone temperate e che trae l'aria polare verse l'equatore : quest'ultime movimento produce adunque due correnti o efflussi polari, simili a quelli già da poi osservati nei mari. Il movimento equatoriale dell'atmosfera produce le etesie o il vento costante dell'est, che soffia da ciascum lato dell'equatore fino quasi al 28° o 30° di latitudine, durante tutto l'anne dal nordest e dal sud-est nella zona boreale, e nella zona australe con picciole variazioni soggette al declinar del sole, tanto nel Grand'Oceano quanto nell'Oceano Atlantico. Questo vento regolare domina pure nella parte meridienale dell'Oceano Indiano fino al 10º di latitudine sud. Gli è in questo stesso oceano e nella parte del Grand'Oceano che bagna la Malesia (arcipelago Indiano) e il sud-est dell'Asia che si notano i venti periodici detti volgarmente monsoni dai navigatori.

I venti variabili soffiano da tutte le parti e in ogni tempo dell'anno; la durata ne varia quanto la velocità. Nium particolar fenomeno li precede; niuna circostanza li accompagna; e spesso poche ore, pochi minuti bastano loro a percorrere tutti i raggi della rosa dei venti, senza arrestarsi a niun punto. Cessano improvvisamente, e una gran calma succede ad una furiosizzima tempesta.

Il simun del deserto di Sahara, il samiel dei deserti dell'Arabia, il khamsin dell' Egitto, l'harmattan della Cuinea, il nord-ovest della Nuova Galles del sud, il solano di Spagna e lo scirocco d'Italia, e parecchi altri venti caldi ed infuocati, sono correnti atmosferiche, notabili per le loro proprietà e la loro azione sommamente sensibile sulla vita degli esseri organizzati.

Chiamasi Stato quello spazio più o meno grande della superficie terrestre, i cui abitanti sono insieme congiunti pei vincoli sociali e vivono sottomessi ad un potere supremo comune. Per ischivare i grandi errori che nascerebbero dal mettere insieme Stati la cui esistenza politica è al tutto diversa, è uopo ordinarli almeno nelle due classi seguenti: Stati propriamente detti, o Stati sovrani, detti anche Potenze, il cui governo, qualunque siasi la sua forma, non riconosce nissuna aignoria straniera nell'esercizio de' suoi diritti; e Stati semi-sovrani, il cui potere supremo è più o meno ristretto nell'esercizio de' proprii diritti,

essendo ora tributario, ora vassallo, ora solamente sotto la protezione di uno o di più altri Stati. Nella prima classe sono da riporre le monarchie Francese, Inglese, ecc. ecc.; gli imperi Russo, Austriaco, ecc. ecc.; i regni delle Due Sicilie, di Svezia, ecc. ecc.; le repubbliche del Messico, del Chili, ecc. Nella seconda si devono annoverare i principati di Servia, di Valachia, ecc.; la reggenza di Tunisi, ecc.; le repubbliche delle Isole Ionie, di Cracovia, ecc.

L'ampiezza di uno Stato è la quantità di spazio che occupa sul globo. Le dimensioni di lunghezza e di larghezza, che si trovano esclusivamente nelle geografie antiche, e alle quali si limitano ancor oggi pel maggior numero degli Stati le geografie moderne, non bastano a dare una giusta idea della sua grandezza. Non si può conoscer quest'ultima con precisione se non col determinare esattamente la sua superficie, che misurasi a leghe, a miglia, a chilometri, ecc. ecc. quadrati. In questi Elementi abbiamo fatto uso del miglio quadrato geografico di 60 al grado equatoriale e del chilometro quadrato.

I confini o limiti di uno Stato sono le linee che ne segnano i contorni e al di là de' quali stendesi il mare o comincia il territorio degli Stati limitrofi. Vi sono dei limiti artifiziali e dei limiti naturali; questi, che

sono i migliori, sono il mare, i siumi e le catene dei monti.

La popolazione di uno Stato è il numero de' suoi abitanti. La geografla e la politica distinguono la popolazione assolute dalla popolazione
relativa. La prima è il numero degli abitanti di uno Stato, senza riguardo all'ampiezza del suolo su cui vivono; la popolazione relativa è
il numero degli abitanti di questo medesimo Stato che vivono su di
ciascum miglio quadrato. Questa si ottiene dividendo la popolazione
assoluta pel numero di miglia quadrate che esprimeno la superficie
dello Stato al quale appartiene. Così la popolazione assoluta della
Francia alla fine del 1826 era circa 32,000,000; questo numero diviso
per la sua superficie che è di 154,000 miglia quadrate, dà 208 abitanti
ogni miglio quadrato; quest'ultima cifra esprime la sua popolazione
relativa.

Molte sono le forme di governo; variano dalla maggior disseminazione del potere sui membri del corpo sociale, fino alla sua maggior concentrazione nelle mani di un solo.

Chiamasi governo monarchico quello in cui il supremo potere è confidato ad un solo, qualunque sia la dignità ond'è rivestito. Quando questi non è frenato da alcuna legge e può a suo talento disporre delle soctanze, della libertà e della vita dei sudditi, allora il suo governo chiamasi dispotico; tali sono i governi di alcuni Stati dell'Asia, dell'Africa e dell'Oceania. Chiamasi monarchico assoluto ogni governo il cui capo ha il diritto di far leggi a suo piacimento, senz'essere ristretto da nessuna istituzione nell'esercizio del suo potere. Dicesi che un

governo è monarchico moderata o puro, quando il capo dello Stato è limitato da qualche istituzione nell'esercizio del suo potere. Finalmente chiamasi monarchico costituzionale il governo, il cui capo non può dettar leggi senza il concorso dei principali rappresentanti della nazione. Queste persone privilegiate formano que' corpi che diconsi parlamenti in Inghilterra, camera dei pari e de' deputati in Francia, riksdag o dieta in Isvezia, ecc. ecc. Un governo repubblicano è quello in cui il potere supremo risiede nelle mani de' principali cittadini soltanto, o in quelle di tutti gli individui della nazione. Quando il supremo potere è affidato solamente ai principali cittadini, dicesi governo repubblicano aristocratico; quando all'assemblea del popolo, ovvero a' suoi rappresentanti, è chiamato governo repubblicano democratico. Spesso v'è un subordinamento di poteri ed una gradazione nella dipendenza che produce lo stesso diritto di proprietà e le circostanze che l'hamo fatto nascere; una supremazia ereditaria si stabilisce aui proprietarii dei beni concessi sotto certe condizioni; l'autorità del signore su colui che da esso o da'maggiori di lui riconosce i suoi beni è spesso superiore a quella del capo dello Stato; questo stato di cose è ciò che dicesi governo feudale; era il governo di quasi tutta l'Europa nel medio evo; vi sussiste ancora in alcuni paesi; ed è pur quello che regge quasi tutti i popoli inciviliti e i popoli barbari dell'Oceania, e parecchi dell'Asia e dell'Africa.

Gli Stati, considerati rispetto alla loro estensione, alla forma del loro governo ed al titolo del loro capo, hanno i nomi d'impero, di monarchia, di regno, gran ducato, ducato, principato, contea, landgraviato, khannato, imanato, sceriffato, repubblica, confederazione, ecc.

Un sistema federativo od una confederazione, è la riunione di parecchi Stati indipendenti sotto un'autorità superiore da essi scelta, che ha più o meno ampii poteri, per mantenere l'ordine pubblico e per difenderli contro i nemici esterni. I sistemi federativi sono di due sorta: o riunioni di Stati repubblicani, come la confederazione Anglo-Americana, o Stati-Uniti propriamente detti, la confederazione del Rio della Plata, ecc. ecc.; ovvero riunioni di Stati variamente governati, come la confederazione Germanica, che offre negli Stati onde si compone, monarchie e regni moderati e costituzionali, repubbliche, ecc. Non bisogna tuttavia confondere queste diverse forme di governo dette confederazioni, e non mai perder di vista che la confederazione Anglo-Americana, per esempio, è democratica; che le altre al contrario sono più o meno fondate sui principii aristocratici; che la consederazione Americana forma l'unità nazionale sovrana per tutto ciò che concerne gli interessi generali degli Stati-Uniti, mentrechè gli Stati Alemanni sono sovrani e possono trattare a parte colle nazioni estere, purchè le loro transazioni non siano contrarie al patto federale.

Chiamesi piazza forte o fortezza una città fortificata, capace di opporre una resistenza a un esercito nemico. Gli è ordinariamente in queste città che trovausi gli arsenali, dove si fabbricano le armi e gli stromenti necessari alla guerra, e dove si conservano le provvigioni di armi e di munizioni.

Chiamansi porti militari que' dove stanziano ordinariamente le navi da guerra di uno Stato qualunque; e arsenale marittimo o cantiere militare, i luoghi dove queste navi si costruiscono.

Sotto il nome d'industria si comprende comunemente tutto ciò che aggiunge un valore alla materia prima; l'industria di un paese è dunque la riunione degli sforzi de'suoi abitanti per mettere in opera, nella maniera più proficua all'universale, tutti i suoi prodotti naturali e quelli che porta da paesi stranieri; manifestasi ordinariamente per mezzo delle officine, delle fabbriche, delle manifatture, e costituisce così uno de'più potenti mezzi conosciuti per accrescere la ricchezza di uno Stato.

Chiamansi generalmente fabbriche e manifatture que' stabilimenti più o meno importanti dove si preparano, per certi usi, le materie

prime, tratte dai tre regni, minerale, vegetale e animale.

Il commercio è uno scambio od una vendita di qualche mercanzia o derrata. Si cambiano o derrate di consumo, o materiali di costruzione, materie greggie destinate ad essere lavorate nelle manifatture o fabbriche, oppure finalmente opere di manifatture o fabbriche.

Il commercio esterno o d'esportazione e d'importazione cogli stranieri consiste nel vendere a questi ultimi i prodotti del paese, od anche quelli d'un altro paese che vi surono portati, e a prendere in

iscambio i prodotti del loro suolo o della loro industria.

Le compagnie di commercio sono associazioni di parecchi negozianti per certe speculazioni di cui partono tra loro i rischi e i guadagni. Possono aver luogo tra particolari senza permesso dello Stato ed allora diconsi meglio società; ovvero posson esser pubbliche, autorizzate e protette dal governo. Spesso dassi a tal compagnia il diritto esclusivo di commerciare col tale o tal altro paese; talvolta si accordano loro soltanto alcuni privilegi. Niuna di tali associazioni toccò lo splendore a la potenza della Compagnia Inglese delle India Orientali, che ai di nostri è divenuta la potenza preponderante dell'Asia, e dalla quale oggi dipendono sia immediatamente sia mediatamente quasi tutta l'India e parecchie contrade dell'Indo-Cina o della Penisola di là dal Gange.

Le sere sono riunioni di venditori e di compratori che hanno luogo in certe città, o borghi o villaggi ad una certa epoca e con certe franbigie. Questa istituzione non è più di una così grande utilità come nel medio evo, in cui non si aveva nè la posta, nè le messaggerie. Le flere di Lipsia e di Nijni-Novgorod possono riguardarsi come le più ricche che si tengano a di nostri. Si dà il nome di carovana (vocabolo che pare di origine persiana) ad una compagnia di mercanti, di pellegrini o l'uno e l'altro che, sotto la condotta e il comando di un capo, viaggiano insieme per prestarsi un mutuo soccorso, sia contro i rischi del cammino, sia contro gli assalti dei ladri, o di qualunque altro nemico. Il commercio di tutta l'Africa musulmana e idolatra, e dell'interno dell'Asia Occidentale e Mezzana fassi per mezzo di tali carovane. Le relazioni della Russia col Turkestan Indipendente come pure colla Cina s'intrattengono per mezzo di carovane. Questa maniera di viaggiare risale alla più alta antichità, posciachè abbiamo dalla Bibbia, che i figlinoli di Giacobbe vendettero il fratel loro Giuseppe a una truppa di mercanti di schiavi che andavano in Egitto. Noi osserveremo inoltre che i marinai danno il nome di carovana a parecchie navi mercantili che veleggiano di conserva.

S'intende per scalo, nel Levante, de' porti o de' villaggi di fermata, dove i mercanti europei hanno magazzini, mandano vascelli e tengeno banchi, e dove i principi d'Europa, i cui sudditi commerciano con queste contrade, hanno de'sconsoli. Nell'India, in Persia, sulla spiaggia Africana ed in altre contrade, questi luoghi vengono chiamati logge e banchi; palizzate a Madagascar, ecc. ecc. Più spesso cotali stazioni sono accompagnate da un picciol forte munito d'artiglierie e difeso da una certa guarnigione di soldati proporzionata alla loro importanza.

Chiamansi porti franchi quelli dove i vascelli di tutte le nazioni possono entrare carichi di ogni sorta di merci senza pagare certi diritti.

S'intendono per fari que' fuochi che si accendono per rischiarare nella notte certi passi frequentatissimi o pericolosi, dove le navi potrebbero approdare od arenarsi.

L'architettura navale, o l'arte di costrurre le navi, varia in tutti i paesi della Terra; gli Europei e i loro discendenti possono soli intra-

prendere le maggiori navigazioni.

Le colonie propriamente dette sono stabilimenti di coltura e di commercio in paesi più o meno lontani dall'Europa; dipendono assolutamente dalla madre patria, e quelle che ancora sussistono sono ordinariamente sottoposte a leggi di monopolio e di proibizione. Le colonie spagnuole e portoghesi, ed una parte delle inglesi e francesi del Nuovo Mondo, scuotendo il giogo della madre patria, diedero origine a parecchi Stati indipendenti, che mutarono al tutto le relazioni politiche e commerciali dell'Europa coll'America. Le colonie moderne sono affatto diverse da quelle dell'antica Grecia, che sparsero le arti e la civiltà in tanta parte del paese bagnato dal Mediterraneo e de'suoi rami; quelle erano le figlie delle loro metropoli ma non le erano soggette.

Oggidì il nome di colonie fu applicato a riunioni d'uomini in contrade fin allora neglette dal lor proprio paese dove il governo ha procacciato loro aiuti contro la miseria, come ne'Paesi-Bassi e nell'Holstein; in altre centrade un tal meme si diede ai territorii assegnati ad una popolazione tutta militare, come in certi governi dell'impero Russo, e nella lunga striscia che sotto la denominazione di Confini Militari, cinge la frontiera dell'impero Austriaco dal lato della Turchia. Finalmente certi Stati, invitando stranieri a stabilirsi in parti incolte del loro territorio, diedero origine ad un'altra specie di colonie, come le colonie tedesche di Sierra Morena in Ispagna, del governo di Saratov nell'impero Russo, degli Svizzeri nella provincia di Rio Janeiro nel Brasile, ecc. ecc.

I geografi danno il nome di Missioni, o Paesi delle Missioni, a stabilimenti fissi, villaggi, ed anche borghi e città, dove i missionari cattolici giunsero a raccogliere i selvaggi erranti, tirandoli colla dolcezza ad adottare alcuni usi della vita civile, e soprattutto a coltivare la terra e ad avere dimore stabili. Gli è coll'inculcar loro i principii della religione e della morale evangelica, e dando loro l'esempio delle virtù cristiane, che i missionarii giunsero ad affezionarsi numerose popolazioni dianzi nemadi e feroci, alcune delle quali erano anche antropolagiae.

Il territorio di ciascuno Stato può esser diviso in varii modi secondo i diversi aspetti sotto cui si riguarda. I principali sono i seguenti: la divisione geografica o naturale; la situazione delle montagne e il corso de' fami ne fanno il sondamento. La divisione politica od amministratica ci dà le provincie, i circondarii, gli spartimenti ecc., nei quali il governo ha diviso il territorio che gli obbedisce; di tutte le divisioni è questa la più importante; ed è pur quella che noi indichiamo nella descrisione di tutti gli Stati de' quali si fa menzione in questi Elementi, dove la strettezza dello spazio ci vieta d'introdurre le altre divisioni. La divisione giudiziaria fondata sull'estensione delle giurisdizioni dei tribunali; la finanziera appartiene alle imposte, alla riscossione del pubblice denare: la divisione ecclesiastica divide il territorio secondo le giurisdizioni dei ministri del culto; ne' paesi cattolici cotali distretti diconsi patriarcati, arcivescovati, vescovati, arcidiaconati, diaconati, parocchie, ecc. ecc.; me' paesi protestanti hanno il nome di sinodi, concistori, congregazioni, intendenze generali, ispezioni ecc., od anche arcivescovati e vescovati nelle contrade dove l'antica gerarchia fu mantenuta, come in Inghilterra, in Isvezia ecc. ecc.

Il nome di città, rigorosamente parlando, non si dà ad un accozzamento di case in ragione dell'ampiezza o della popolazione, ma in virtà de' privilegi di cui gode il luogo. Il diritto di esercitare il commercio, le arti ed i mestieri, ecco ciò che distingue, nella maggior parte dei paesi le città da'villaggi. I villaggi sono talora più grandi che parecchie città, per esempio nella Silesia e in Ungheria; ma non hanno ordinariamente nessun privilegio che li distingua dal resto delle campagne. I borghi sono luoghi che godono una parte dei diritti conceduti

alle città. Del resto questi nomi pigliano diversi significati, secondo le leggi e le usanze de' vari paesi.

La parola comune indica una riunione qualunque di uomini e di case; il villaggio è un comune come la città per quanto grande ella sia. Parigi, Lione, Marsiglia, sono comuni nella stessa guisa che gli ultimi villaggi di Francia.

In altri tempi le città erano per la più gran parte cinte di mura, di torri, di fosse, di ripari: oggi ad onta delle qualificazioni di piazza forte, città forte, fortissima, date loro da certi geografi e da autori di dizionarii, compendii e manuali geografici, la più parte delle città sono piazze aperte.

Una città è grande, o per la sua estensione, o pel numero de' suoi abitanti. La bellezza di una città consiste nelle vie larghe, dritte, ben selciate, pulite e rischiarate di notte; in case grandi, comode e di buon gusto, d'architettura simmetrica, e ben collocate le une rispetto le altre; in piazze di forma regolare, ornate di qualche bell'opera d'architettura o di scultura, poste nel mezzo della città, od anche vicine al centro, ma non all'estremità, a meno che non sia verso le porte; finalmente si vuole che i dintorni sieno allegri, ornati di bei passeggi e atti a soddisfare il piacere degli abitanti.

Questo vuol esser detto per l'Europa e fino ad un certo punto per gli stabilimenti formati dagli odierni Europei nelle altre parti del mondo; ma è suscettivo di molte modificazioni per via del clima, dei costumi e del gusto de' varii popoli. Il calore abituale ne' paesi de'tropici fa che l'ombra e la freschezza sieno la miglior cosa in quelle parti. Grandi piazze, come quelle di Londra, case senza porticati e vie molto larghe, vi sarebbero incomodissime e al tutto fuor di luogo. Il gusto in architettura non è meno diverso nei diversi popoli e sa riguardare come bellissimo in Oriente ciò che a noi sembra bizzarro, pesante o meschino. In generale si ha da chiamar bella la città il cui sito, la distribuzione, le comunicazioni e gli edifizii rispondono perfettamente al clima ed ai bisogni degli abitanti. Nelle città, dove il commercio si fa specialmente per via di fiere, i bazar sono i luoghi di maggior importanza. Nell'antico Egitto, i bei portici, le lunghe gallerie e i magnifici cortili coperti dove gli abitanti riparavano da un sole cocente, erano coi templi, gli obelischi e i palazzi dei re, i più bei monumenti delle città. La religione è ancora la sorgente di una gran diversità nella costruzione degli edifizii che servono al culto. In fine i progressi della civiltà, l'uso generale delle vetture, l'amore degli spettacoli notturni ci rendono molto più esigenti dei nostri maggiori e dei popoli orientali nella larghezza delle vie, nell'estensione delle piazze e in mille altri oggetti divenuti indispensabili.

Chiamasi capitale la città dove risiede l'amministrazione generale di

uno Stato. L'una concede pure questo nome alle città dove ha sede il governatore di una provincia; ma noi vorremmo ristringere una tal qualificazione alle città primarie, e designare le altre col nome di capiluoghi. La residenza è il luogo dove siede il sovrano. Per lo più la città di residenza è nel tempo stesso la città capitale; ma vi sono Stati in cui il sovrano risiede in una città diversa dalla capitale, come il ducato di Nassau, di cui Wiesbaden è la capitale, e dove Biberich sino a questi ultimi tempi era la sede del duca. Prima della rivoluzione del 1789 Parigiera la città capitale della Francia e Versailles la residenza reale. Certi altri passi non hanno capitali fisse; così nella confederazione Svizzera la dieta radunasi alternativamente agni due anni nelle città di Zurigo, Berna e Lucerna, che alla loro volta divengono capitali di tutta la confederazione.

I cammini sono vie condotte attraverso de' paesi con più o meno arte e diligenza per agevolare il trasporto delle persone, delle merci, ecc. Ve n'ha di ogni specie; dall'aspro e stretto sentiero informe, che serpeggia tra i monti, interrotto dalla menoma corrente d'acqua e quasi inaccessibile suorche a' pedoni, sino alle strade magnisiche, larghe. piane e livellate, costrutte a grandi spese con sodi materiali, abilmente condotte sul fianco de' monti, o traversandoli con arditi perforamenti, e continuate traverso paludi e riviere, per dare un facil passo alle vetture e ad ogni specie di trasporti. Quest'ultimo genere di costruzioni non trovasi in tutta la sua perfezione se non se nei paesi più incivilità e più floridi, e dev'essere annoverato fra le opere più notabili dell'uomo. Le strade, mettendo in relazione tra loro le diverse parti di une State, ed aprendo comunicazioni cogli Stati vicini, facilitano gli scambii, aumentano i prodotti moltiplicando le domande, promuovono una più rapida circolazione de' capitali, non che de' prodotti dell'agricoltura e dell'industria, e congiunte ad un buon sistema di monete, di pesi e misure, hanno una gran parte nel buon andamento del commercio, e potentemente contribuiscono ai progressi dell'incivilimento.

Le strade ferrate, questi grandi mezzi di trasporto che ai nostri giorni colla navigazione a vapore, hanno, per così dire, fatto sparire le distanze, sono ordinariamente composte di una doppia fila di liste parallele, distese su ceppi di pietra o di legno che le sostengono elevate sopra il suolo. Queste liste sono discoste la larghezza di una via di vettura e su di esse girano le ruote contenute dentro orli disposti sulla loro erconferenza. Alcune hanno una doppia via, come quella da Saint-Etienne a Lione. Ciò che rende queste strade tanto dispendiose si è che bisogna schivare le chine per conservare il loro livello quanto più in può orizzontale, soprattutto quando debbon essere percorse esclusivamente da locomotive o da vetture messe in moto dalla forza del rapere dell'acqua. L'Inghilterra, gli Stati-Uniti o la confederaziono

Anglo-Americana, la confederazione Germanica, la Francia, l'impero d'Austria, il regno del Belgio, sono gli Stati che finora hanno maggior numero di strade ferrate.

# CAPO VIII.

Delle grandi divisioni del globo, della superficie e del numero dei loro abitanti.

La superficie del pianeta che abitiamo essendo coperta di acqua e di parti solide che si alzano sopra il livello della prima, presenta da prima due divisioni principali: quella delle terre e quella delle acque. Queste formano l'Oceano e i mari che ne dipendono. Le terre riunite in diversi gruppi formano ciò che l'uso da lungo tempo chiamò le parti del mondo.

Le parti del mondo sono l'abitazione consueta dell'uomo, degli animali terrestri ed aerei.

Gli antichi che non avevano esplorato che la più picciola parte della Terra, aveanla divisa in tre parti, niuna delle quali era loro interamente conosciuta, e che chiamarono Europa, Asia, Africa. Dopo la scoperta del Nuovo Mondo i geografi ne aggiunsero una quarta cui diedero il nome di America.

I geografi moderni hanno proposto parecchie divisioni generali, niuna delle quali fu universalmente adottata. Dopo aver meditato su quest'argomento, ci par che le divisioni seguenti meritino la preferenza, avendo specialmente per base ciò che noi dicemmo parlando de'continenti nel capo delle definizioni geografiche. La tavola seguente presenta le sei parti del mondo, coll'indicazione delle tre grandi divisioni a cui appartengono.

### TAVOLA

# Delle grandi divisioni del globo in mondi e parti di mondo.

ANTICO MONDO o CONTINENTE ANTICO, suddiviso in Europa, Asia e Africa.
NUOVO MONDO, o CONTINENTE NUOVO, che comprende l'America propriamente
detta (America del Sud) e la Colombia (America del Nord).

MONDO MARITTIMO, O CONTINENTE AUSTRALE, che colle sue dipendenze forma l'Oceania, suddivisa in Australia (Continente Australe), Malesia, Polinesia, e Terre Antartiche.

L'Oceano coi mari che ne dipendono occupa i tre quarti della superficie terrestre, ed è l'ordinaria dimora dei pesci, de' cetacei, de' molluschi e de'zoofiti; l'uomo non l'abita che temporaneamente, e non le percorre se non coll'aiuto di navi, giovandosi della cognizione degla astri, della forza dei venti, delle correnti e, da qualche tempo, di quella del vapore.

Non v'è sul nostro globo, a parlar propriamente, che un solo mare un solo fluido continuo sparso intorno alle terre e che pare stendersi di

un polo all'altro, coprendo a un di presso i tre quarti della sua superficie. Tutti i golfi, tutti i mediterranei non sono che parti staccate, ma non divise da questo mare universale, che noi proponiamo di chiamare Oceano Generale. È per maggior comodo nell'uso consueto che si distinguono varie sezioni dell'Oceano, alle quali si diedero diversi nomi. Tali divisioni e le loro denominazioni sono incomplete, e lasciano ancora molta incertezza, perchè i geografi e gli autori di sistemi non vanno d'accordo tra loro. Stimando fatica inutile quella di metterli d'accordo, noi faremo osservare che alla sola vista d'un globo terrestre, si vede che l'Oceano non presenta che cinque sezioni che si possano risguardare come principali, e a cui proponiamo di dare la qualificazione di Oceani Particolari. Queste divisioni sono: il Grand'Oceano, così chiamato per la sua immensa estensione; ha per confini l'Asia, la Malesia (Arcipelago Indiano), l'Australia (Nuova-Olanda) e il Nuovo Continente; l'Oceano Atlantico, che separa l'Europa e l'Africa dalle due Americhe; l'Oceano Indiano, che si stende fra l'Africa, l'Asia Meridionale, la Malesia e l'Australia; l'Oceano Artico Glaciale, racchiuso dalle estremità boreali dell'Antico e del Nuovo Continente; e l'Oceano Antartico Glaciale, che non è a dir vero se non la continuazione del Grande Oceano, dell'Oceano Indiano e dell'Atlantico, e che si potrebbe far cominciare al cerchio polare antartico, per estenderlo fino al polo di questo nome. Parecchi geografi suddividono l'Oceano Atlantico e il Grand'Oceano in tre parti, designando col nome d'Equinoziale quello che è compreso fra i tropici, ed applicando ai due altri i nomi di Boreale e d'Australe, secondo le loro posizioni astronomiche.

L'Oceano Generale, addentrandosi nelle terre, forma dei mari mediterranei, de' golfi, delle maniche, degli stretti, de' porti, delle cale, ecc. Il lettore già conosce queste ultime suddivisioni dell' Oceano; vedremo ora che cosa si deve intendere per mari mediterranei e per golfi.

Vi sono tre specie di mari mediterranei; gli uni son quasi affatto circondati dalle terre dei continenti, e non comunicano coll'Oceano se son per una poco larga apertura chiamata stretto; questi possono considerarsi siccome mari mediterranei propriamente detti. Il più celebre è quello che comunica coll'Oceano per lo stretto di Gibilterra e che dicesi esclusivamente il mar Mediterraneo. Il mar Baltico ad onta della sua triplice apertura è pure un altro mediterraneo propriamente detto. Ve s'ha altri il cui recinto è formato da continenti ed isole, o da parecchi amppi d'isole, e che per conseguenza comunica coll'Oceano per varii stretti; il signor Walkenaer propone di chiamarli mari mediterranei traforati; noi li diremmo a preferenza mari mediterranei a parecchie urite. I due mari più considerabili di questa specie sono: il mediterraneo Colombiano formato dalla costa del Nuovo Mondo, dalla Florida

negli Stati-Uniti fino al golfo di Paria nella Colombia, e dall'arcipelago delle Antille; e il mediterraneo Asiatico-Orientale formato dal continente Asiatico e dalle isole che si stendono dal capo Lopatka nel Kamsciatka fino al capo Romania nella penisola di Malacca. Finalmente alcuni mari non sono che larghissimi seni dell'Oceane, fra coste molto lontane, e potrebbero ricevere il nome di mari mediterranei aperti; il mare di Guinea sulla costa africana, quello di Panama, fra l'America del Nord e l'America del Sud; il mare d'Oman o dell'Arabia e quello del Bengala al sud dell'Asia, sono i mari più notabili di questa

specie.

Quando l'Oceano od i mari entrano nelle terre e formano seni poco vasti per meritare il nome di mare, questi seni chiamansi golfi; e come i golfi a parlar propriamente altro non sono che piccioli mediterranei, si dovrebbero pure dividere in golfi propriamente detti, in golfi a parecchie uscite, e in golf aperti. Tra i primi, sempre stretti nell'entrata. i più celebri sono: il golfo Arabico, chiamato da antichissimo tempo mar Rosso; il golfo Persico, il golfo di Venezia, detto comunemente mare Adriatico; il golfo d'Azof e il Zwydersee, al quale la consuctudime per uno strano abuso di parole ha dato il titolo di mare; i golfi di Bothnia e di Finlandia, ecc. Tra i golfi a parecchie uscite si pessono nominare in Europa quelli dell'Arcipelago e di Marmara, impropriamente chiamati mari; il golfo di Tonchino in Asia, solo in parte chiuso dall'isola di Hainan; quello di San-Lorenzo in America, circondato dalle coste del continente e da quelle delle isole Terra-Nova e Capo-Bretone (Reale). I golfi aperti più notabili sono: il golfo di Guascogna, tra la Francia e la Spagna, in Europa; i golfi di Cambaya e di Siam in Asia. e quello di Carpentaria nel Continente Australe (Nuova-Olanda).

Abbiamo ordinato la tavola seguente per pergere il complesso delle principali divisioni idrografiche del globo. Vi si vedono ad un colpo d'occhio le cinque grandi divisioni dell'Oceano e le loro più notevoli

suddivisioni.

#### TAVOLA

# Delle principali divisioni idrografiche del globo. OCEANO ATLANTICO.

PARTE ORIENTALE, che si potrebbe chiamare EUROPEO-AFRICANA; dà le seguenti suddivisioni;

Il Mare Del Nord (d'Alemagna), al quale appartengono lo Zuydersec, il Cattegat, il mare Baltico co'suoi golfi di Bothnia, di Finlandia e di Livonia.

Il Mar d'Irlanda o di San Giorgio.

La MANICA.

Il MARE ISPANO-FRANCICO, il cui seno più notabile è il golfo di Guascogna.

Il MEDITERRANEO propriamente detto, le cui principali suddivisioni soco, i golfe di Lione e di Genova, i mari di Toscana e di Sicilia, i mari lonio e Adriatico, l'Arcipelago propriamente detto, il mar di Marmara, il mar Nero col suo golfo impropriamente detto mare di Azof (Azov); il golfo di Sidra furmato dalla costa della Berberia in Africa.

Il MARE APERTO DI GUIRRA non ha che due seni notabili, chiamati golfi di He**nia e di Hiafara.** 

PARTE OCCIDENTALE, o AMERICANA; offre le seguenti suddivisioni:

Il MEDITERRAREO ARTICO o il MARE DEGLI ESQUIMALI, che comprende il mare di Hudson e i suoi golfi; il prare di Baffin, dove hisogna distinguere almeno il golfo Boreale, o la baia di Ross, lo stretto di Lancaster-Barrow, la stretta del Principe Reggente col golfo di Buthia.

Il Golfo di San Lorenzo.

La BAIA FUNDY, della già BAIA FRANCESE.

La Baia DELAWARA.

Il MEDITERRANEO COLOMBIANO, dove bisogna distinguere: il golfo del Messico culle baie di Campeche e della Floride; il mere delle Antille co'suoi golfi di Honduras, di Darien, di Maracaibo.

# GRAND' OCEANO.

PARTE ORIENTALE, che si potrebbe chiamare ASIATICO-OCEANICA; bisogna distinguervi:

Il Mare DI Bering col golfo d'Anadir, in Siheria.

IL MEDITERRANEO ASIATICO-ORIENTALE, suddivise in mare di Othousk (mare di Turrakai), mare del Giappone, Toung-hai (mare orientale), Houanghai (mar Giallo), e il mare della Cina co'suoi golfi di Tonchino e di Siam.

II MAR DE GIAVA.

Il MARE DI CELEBR.

11 MARE DI SULII, detto mare di Mindoro e delle Filippine.

11 WARE DI LANCHIDOL O DELLE MOLUCCHE, cul golfo di Carpentaria (Lamkai), nell'Australia.

Il MARB DI CORALLO.

PARTE OCCIDENTALE o AMERICANA: vi si devono distinguere almeno le due suddivisioni seguenti:

IL MARE DI BERING, di cui vedemmo la parte orientale appartenere al Continente Autico e propriamente all'estremità dell'Asia; ha due seni principali chiamati golfi di Norton e di Bristol.

Il MEDITERRANEO aperto DI COOK coll'Entrata di Cook.

Il GOLFO DI CALIFORNIA (mare Vermiglio; mare di Cortes).

Il MEDITERRANEO aperto di PANAMA, co'suoi due golfi di Tehuantepec e di Panama.

li Golfo Di Chonos.

### OCEANO INDIANO.

In quest'Oceano sono da distinguere almeno le parti seguenti:

Il Canale di Mozambico.

Il GOLFO D'ONAN, colle sue suddivisioni conosciute sotto i nomi di golfo Arabico e mar Rosso, golfo Persico e galfo di Cambaia.

Il GOLFO DI BENGALA, cul gotfo di Bengala propriamente detto, il golfo di Martaban e lo stretto di Malacca.

Il MAR DI GIAVA-AUSTRALIANO, fra Giava, Timor e l'Australia.

Il MARE sperto AUSTRALIANO, nella costa meridionale dell'Australia co'smoi goift di Spencer e di San Vincenzo.

## OCEANO ARTICO GLACIALE.

PARTE ORIENTALE o ASIATICO-EUROPEA; vi si devono distinguere le parti

II MARE SIBERICO-CENTRALE, colle baie di Borghai e Khatansk.

La RAIA TAIMURSKA, in Siberia.

ll MARE SIBERICO-OCCIDENTALE, coi golft del Ienissei e dell'Obi e quello molto pu ampio di Kara distinto col nome di mare.

- Il MARE TCHESKAIA-VAIGATZ, colla baia di Tcheskaia.
- Il MAR BIANCO, colle baie di Metzen, d'Arkhangel, d'Onega e di Kandalaskaia.
- Il Golfo di Waranger.
- PARTE OCCIDENTALE o AMERICANA; vi si debbono notare almeno i seni seguenti:
  - Il GOLFO DI KOTZEBUE, tagliato dal cerchio polare.
  - Il Golfo di Mackenzie.
  - Il Golfo dell'incoronamento di Giorgio IV.
  - Il MARE DEL RE GUGLIELMO, che comunica col golfo di Buthia, suddivisione del Mediterraneo Artico.
  - Lo STRETTO DI LANCASTER BARROW, altra suddivisione del Mediterraneo Artico.

# OCEANO ANTARTICO GLACIALE.

Questa parte del gran mare comincia al cerchio polare antartico e stendesi fino al polo australe. Poc'anzi ancora quasi del tutto sconosciuto, non offre fino ad oggi nessun mare, nè alcun golfo abbastanza notevoli perchè noi gli introduciamo in questi Elementi.

Il mar Caspio, il mare d'Aral, il mar Morto, ecc., non devono figurare nella tavola precedente, poichè non sono a parlar propriamente che grandi laghi, i quali non hanno alcuna comunicazione nè mediata, nè immediata coll'Oceano ed i mari che ne dipendono. Per quanto grande sia la loro estensione non cessano per questo di figurare fra le masse di acqua che formano i Caspii definiti a pag. 21.

Abbiamo veduto a pag. 8 che la superficie del globo è di 148,521,600 miglia quadrate (275,040,000 chil.), o in numeri rotondi di 148,522,000 miglia quadrate. La somma di tutte le terre conosciute essendo a un di presso di 37,673,000 miglia quadrate (129,194,101 chil.), il rimanente o 110,849,000 miglia quadrate (380,140,603 chil.) indicherà la superficie di tutti i mari del globo. Le terre stanno dunque ai mari come 37,673,000 sta a 110,849,000, o approssimativamente come 1 a 5; ma le terre paragonate all'intiera superficie del globo non formano che il quarto della sua superficie.

Non si conosce esattamente la popolazione del globo; ma si ha il mezzo di determinarla in modo approssimativo. Le ricerche da noi fatte per conoscere la popolazione del globo al cominciare del 1827, non ci diedero per definitivo risultato che 739,000,000. Questa è la somma che si pigliò per base di tutti i computi fatti nella presente opera. Nell'introduzione esponemmo i motivi che ci condussero a non ammettere dati più recenti nel computo delle popolazioni degli Stati e dei paesi compresi nel dominio della statistica, benchè oggidì offrano più numerose popolazioni di quelle che avevano sul finire del 1826.

La tavola seguente rappresenta la superficie e le popolazioni assolute e relative delle grandi divisioni del globo; nell'Oceania non si tenne conto delle Terre Antartiche scoperte dal 1826, a causa dell'incertezza che dura ancora sulla loro estensione.

# TAVOLA STATISTICA delle grandi divisioni del globo.

	SUPE	RFICIE	POPOLA	ZIONE
	in	in		Relativa
GRANDI DIVISIONI.	miglia quadrate.	chilometri quadrati.		mil. p. chil. Juadr. quadr.
AFTICO MONDO O ANTICO	•	-	•	
CONTINENTE di cui in Europa	23,427,000 2,793,000	80,339,506 9,578,489	680,000,000 229,200,000	
Asia	12,118,000	41,556,927	390,000,000	32 9,3
Africa NUOVO MONDO, detto anche	8,500,000	29,149,519	60,000,000	7 2
NUOVO CONTINENTE, o le Due Americhe	11,146,000	38,223,594	39,000,000	3.5 4,2
MONDO MARITTIMO O CON- TINENTE AUSTRALE, che				•
colle sue dipendenze forma	D 100 000		00.000.00	
l'Oceania			20,300,00	0 6.5 4,9
Parte occupata dai mari .	110,849,000	380,140,603		5 40 G 5 B
Parte occupata dalle terre.	37,073,000	129,194,101	739,000,00	0 49.6 5,7

# CAPO IX.

Idea generale della distribuzione geografica degli esseri sulla superficie della Terra.

La Terra che vedemmo dipendente dal sistema solare è sottoposta ne'suoi movimenti annuali all'influenza più o meno diretta della luce e del calore tramandati dal sole; ne risulta quindi per tutti gli esseri creati che la ricoprono, una serie di azioni le cui precise regole insluiscono grandemente sugli animali delle classi inferiori, tutti sottoposti alla distribuzione geografica. Gli animali superiori, educati dall'uomo, sono i soli che possano in qualche modo essere trasmutati per un'altra serie di fenomeni che dicesi naturalizzazione. Ogni essere fu dunque destinato a vivere sotto tale o tal altra latitudine, sotto tal grado di longitudine, e non trasgredisce mai impunemente questa legge universale della natura, voluta dall'organizzazione, dalle abitudini e dagli appetiti che nascendo gli furono dati per attributo speciale. Da ciò nasce che ogni continente, ogni isola sottoposti alle medesime influenze atmosferiche producono gli stessi esseri: da ciò le divisioni generalmente ammesse di climi o zone in numero di cinque, cioè: la torrida, le due temperate, le due polari, artiche ed antartiche. A queste grandi divisioni si riappiccano tutte le combinazioni secondarie della dispersione degli animali e de'vegetali sulla corteccia del globo; ma si capisce che le circoscrizioni di mari, di montagne, e per conseguente di avvallamenti vengono ancora a restringere l'influenza generale e a recarvi molte particolari modificazioni.

I minerali, i metalli e le gemme, corpi inorganici formanti ciò che appellasi concordemente regno minerale, non sono sottoposti alle leggi della climatura, epperciò sono indistintamente sparsi per la massa del globo, e solamente in luoghi proprii, detti giacimenti, dipendenti dalle leggi di formazione.

Lo stesso non accade de'vegetali. La forza produttiva della natura riposando essenzialmente nel moderato calore del sole, e nell'elevazione del terreno producente su questo calore gli stessi effetti che la distanza dall'equatore, ne viene che le piante delle pianure del nord crescono fra i tropici sulle montagne, e che la vegetazione divien sempre più robusta e più ricca dal sommo dei monti alle spiagge del mare, e dai poli all'equatore. Così Tournefort trovò appiè dell'Ararat i vegetali ordinarii dell'Armenia, nel mezzo que'dell'Italia e della Francia, e più alto quelli della Scandinavia. Il piccol numero delle piante che crescono ad ogni latitudine, come la cicorea, l'acetosella, il crescione, ecc. ecc. trovansi pure a tutte le altezze; le altre tutte classificansi per regioni cegetali. L'illustre botanico Schow ebbe la bella idea di partire tutta la superficie terrestre del globo in venticinque regni fitografici, a ciascun de'quali impose un doppio nome: l'uno botanico o geografico, formato dai nomi delle piante che più vi abbondano, o dalla posizione geografica del suo territorio; l'altro storico, desunto dai nomi dei più celebri botanici.

La più ampia di queste venticinque regioni fitografiche ci pare essere il regno degli ombelliferi e de'cruciferi, o regno di Linneo. Abbraccia quasi tutta l'Europa, un terzo dell'Asia e più d'un quarto dell'America-Settentrionale. Il regno degli escallonei e de'calceolari o il regno di Ruiz e Pavon, molto meno ampio che i regni delle palme e dei melastomi o di Marzio, de'scimitanei o di Roxburg, dell'Africa Equatoriale o di Adanson e di parecchi altri, è tuttavia uno de'più notabili per la enorme altitudine del suo suolo, il cui più basso punto è a 1500 tese (2923,6 metri) sopra il livello del mare; è il più elevato di tutti f regni botanici, molto più che il regno Emodico o di Wallich, che abbraccia le alte valli dell'Himalaya, ma la cui altitudine è inferiore alla sua, quella di quest'ultimo regno oscillando fra 666 e 1666 tese (1398 e 3347,1 m.). Il regno di Ruiz e Pavon comprende le parti più elevate delle valli delle Ande, nelle repubbliche Bolivio-Peruviane e Colombiane, situate tra il 20° parallelo sud e il 5° nord.

Gli animali zoofiti che vivono nel mare, sono tanto più numerosi quanto più ci accostiamo all'equatore. Sono stabiliti senz'alcuna distinzione tutt'intorno al globo e formano una specie di cinta naturale. Lo stesso è di un gran numero di molluschi marini. Pure, mano mano che ci innalziamo in latitudine, il numero loro diminuisce, o le specie cambiano e danno luogo ad altre.

I pesci marini sono evidentemente sottoposti a questa gran legge. Quei del nord sono affatto diversi da quei del mezzodi, e le specie austrafi sembrano abitare nelle alte latitudini, come pure sulle coste dell'Australia (Nuova Olanda), dell'Africa e dell'America. Quanto ai pesci equatoriali, que'che sono sassatili, come gli scari, i pesci persici, ecc., ecc., sentono più il bisogno del riparo delle terre e delle plaghe riscaldate, epperciò variano nella loro distribuzione secondo le spiagge, benchè un grandissimo numero si trovi tanto ad O-taïti, nei mezzo al mar del Sud, quanto all'isola Maurizio, nell'Oceano Indiano.

Gli insetti ed i rettili, straordinariamente comuni sotto l'equatore, diminuiscono gradatamente di numero a mano che si procede verso i poli. Ma la loro moltiplicazione richiedendo assolutamente l'unione del calore e dell'umidità, ne risulta che son meno comuni ne'luoghi dove

queste due circostanze non si presentano riunite.

Quanto agli uccelli, le loro specie sono tanto ricche e di tanto più ricco vestimento, quanto appartengono alle zone più equatoriali. Ma in nessuna classe le separazioni sono tanto sensibili, secondo le contrade, la loro situazione, le loro barriere, e, a questo riguardo, questi esseri vanno soggetti a limitazioni geografiche perfettamente segnate, alle quali non isfuggono neppure gli uccelli migratori. Tuttavia alcune specie paiono essere cosmopolite, ed è così che alcuni uccelli acquatici trovansi sulle rive di tutti i paesi.

I mammiferi soli sono assai bene scompartiti quanto al numero, su tutti i punti della Terra; ma non è più così riguardo alla corporatura. I più potenti vivono nelle immense foreste vergini dell'equatore, o negli abissi de'mari, o finalmente sui confini del mondo nelle zone

glaciali.

Molti quadrupedi, vagando indistintamente per quasi tutta la Terra, eludono le leggi di una classificazione geografica. Questi quadrupedi o sono domestici o selvaggi; alla prima classe appartengono il cane, il lue, la pecora, la capra, il cavallo, l'asino, il porco e il gatto. Tolti ai luoghi che li videro nascere, e piegati alla domestichezza, questi animali si avvezzarono a climi poco conformi alla loro organizzazione; tuttavia l'asino pare che sopporti il freddo meno degli altri. Alla seconda classe appartengono il ratto, il sorcio, l'orso, la volpe, la lepre, il coniglio, il cervo, la damma, lo scoiattolo e l'ermellino. I ratti ed i sorci, nostri incomodi parasiti, s'imbarcano pure sulle nostre navi e passano senza danno tanto l'equatore, quanto i cerchi polari; tuttavia si dà per certo che non se ne trovano nella Groenlandia, nè nella parte più settentrionale della Lapponia, nemmeno nella Siberia al di là del 61° parallelo.

I maggiori quadrupedi, l'elefante, il rinoceronte, l'ippopotamo; i carnivori più terribili per la loro forza e ferocia, il tigre, la pantera, il

lione, il leopardo, la iena, la lonza, non vivono che nella zona torrida, dove trovansi pure le specie così varie e così numerose delle scimmie e un gran numero di rettili, fra i quali si dee soprattutto menzionare il boa dell'America e il pitone della Malesia, che sono i giganti de' serpenti, il terribile crotalo, e la vipera gialla delle Antille, che ne sono i più velenosi; gli enormi caiman del Nuovo Mondo, i feroci cocodrilli dell'Antico, e le gigantesche tartarughe della Malesia. Là vivono ancora parecchi animali notabili per dolci costumi e per la loro forma, come la gazzella, la giraffa, lo zebro, il camello e il dromedario, tutti nel Continente-Antico; la vigogna e il lama nel Nuovo-Mondo; ma il soggiorno di questi ultimi è nelle Ande, e perciò in un clima temperato. Nelle regioni intertropicali vivono i più grandi uccelli, lo struzzo, il casoaro è il condoro, e nel tempo stesso i più piccioli, come gli uccellimosche e i colibri, le numerose specie dei papagalli e quegli uccelli di paradiso, tanto singolari per la bellezza delle loro penne. In questa stessa zona albergano i didelfi dell'America, e l'ornitorinco dell'Australia vero paradosso de'quadrupedi che, pel suo becco e per alcune altre sue particolarità organiche, lega questa classe di animali a quella degli uccelli. Nelle zone temperate, i grandi animali carnivori o nocivi spariscono o scemano; ma si trovano in quella vece, anche nelle classi inferiori del regno animale, esseri sommamente utili, come il baco da seta, la cui educazione forma la ricchezza di tanti paesi; le sanguisughe e le cantaridi, che sono di tanto giovamento nella terapeutica. Nella più fredda parte della zona temperata boreale vive il più gran numero de' martori e degli ermellini così utili per le loro preziose pelli. Finalmente la zona glaciale boreale è il soggiorno favorito del terribile e feroce orso bianco; ma altresì della renna, pacifico ed util compagno dell'uomo in quelle regioni iperboriche, mentrechè gli abissi dell'Oceano nascondono quegli enormi cetacei che sono i colossi della creazione animale.

L'uomo, l'oggetto più complicato e il più giovane della creazione, ebbe origine, secondo alcuni celebri naturalisti, sugli elevati altipiani del nostro pianeta; le sue varie e tipiche schiere spiccaronsi da quel centro e successivamente discesero nelle valli avanzandosi per alte latitudini. La sua esistenza una e indivisibile è lungi dal presentar le specie che si vollero ammettere, e nulla giustifica codesto moltiplicare di nomi caratteristici applicati a semplici varietà. Dappertutto l'uomo piegossi ai climi ai quali fu sottoposto, e i suoi costumi, il suo modo di vivere, e perfino la sua intelligenza, ne furono impressionati e modificati. Pastore o pescatore, nomade o sedentario, vivendo in famiglie indipendenti o in corpi di nazioni, l'uomo può produrre con tutte le varietà della sua specie sparse nel mondo, e gli individui che provengono da questo mescolamento hanno il loro carattere di razza mitigato, e i loro

lineamenti nativi che si cancellano. I nomi di razze non possono dunque servire ad altro che a designare modificazioni della specie sottomessa alle leggi della distribuzione geografica.

# CAPO X.

Delle principali classificazioni del genere umano.

Fra le molte classificazioni che si fecero fin ai di nostri, le quattro seguenti vogliono essere preferite per più ragioni, malgrado le incertezze e le ambiguità che accompagnano ancora le due prime.

# I. CLASSIFICATIONE

basata sulle differenze fixiche.

Ad onta dei lavori dei geografi e de' naturalisti, questa classificazione porta seco le maggiori incertezze. Un illustre zoologo, il sig. Serres, terminava non ha guari la sua relazione all'Istituto con queste memorabili parole: «A dispetto delle varietà anatomiche che si notano nella prominenza di alcune parti del cranio, nello schiacciamento di alcune fattezze del viso, ed anche nel maggiore o minore sviluppamento degli organi generatori, noi crediamo che i dotti non hanno ancora inventato nulla di meglio che il racconto fattoci dalla Bibbia della nascita dei primo uomo uscente dalle mani di Dio, e popolante la Terra coll'emigrare delle generazioni successive provenute da quest' unico ceppo i » Appoggiati a tanta autorità noi ci limiteremo ad indicare semplicemente le razze o varietà, proposte da lungo tempo dal celebro Blumenbach; ci paiono ancora quelle che si possano adottare con meno pericolo. La tavola seguente offre le cinque varietà nelle quali questo illustre naturalista ha diviso il genere umano.

#### TAVOLA

# delle varietà della specie umana.

RAZZA CAUCASEA o BIANCA. Abbraccia questa tutti i popoli riguardati come PIANCIII, invigrado la diversità delle gradunioni tulora uon picciola. A questa classe appartengono gli Kuropel e i loro diacendenti aparti in tutte le parti del mondo, gli Arabi, le mazioni Caucasee, le Persiane, la Indiche, gli abitanti della regioni Sahra-Atlante e del Nilo in Africa, eccettuate le popolazioni Negre che vivono vicine ad esse, eco.

RAZZA MONGOLICA o GIALLA. Abbraccia tutti i popoli dell'Asia che vivono all'est dell'Obi, del Belur-Ting, del Cange e de'anoi affinenti a siniatra, tranne è Malesi e le mazioni comprese nella varietà Bianca. I Mongott, i Chinest, i Tibetant, i Manaccià, i Giapponest, non che i popoli dell'India Ulteriore o Transgangettoa ne sono le principali nazioni; i Mongott ne sono anche rignardati nome il tipo.

PAZZA AMERICANA o COLOR DI RAME. Comprende tutte le nazioni indigene delle due Americhe. Qui faremo osservare che nel Nuovo Mondo vi sono alcuni popoli che hamo molta più somiglianza, raspetto ai lineamenti e al colorito, colle razze tranca, Mongola e Malese, che con inti'altra nazione Americana.

MAZZA MALESE od OLIVASTIIA. Abbraccia essa tutti i popoli Malesi che

Sormano la popolazione principale della Mulesia (Arcipelago Indiano) e della Polinesia mell'Oceania, come anche i popoli Malesi dell'isola di Madagascar in Africa, dell'isola Formosa, della penisola di Malacca e di altre frazioni dell'Asia.

RAZZA ETIOPICA, AFRICANA o NERA. Questa rassa comprende non solamente tutti i Negri dell'Africa, ma esiandio le popolazioni veramente nere di parecchie

contrade dell'Asia, e tutti i Negri dell'Oceania.

L'uso diede molti nomi speciali ai prodotti de' mescolamenti delle razze principali. Così si chiama Mulatto il nato di un Bianco europeo e di una Negra; Meticcio quello di un Europeo e di un'Indiana; Mesticcio di un'Americana con un Europeo. Si è dato il nome di Zambo alla razza mista prodotta da un Negro con un'Americana. Gli Europei di origine, nati in America, diconsi Creoli.

## II. CLASSIFICATION

basata sulle differenze dello stato sociale.

Questa classificazione non presenta minori incertezze della precedente. Senza accettare le divisioni erronee che si secero a questo proposito, diremo solo che la civiltà offrendo molte gradazioni, i popoli che vengon riguardati come inciviliti, devono pure offrire tra di loro grandissime differenze, quando si considerano sotto l'aspetto dello stato sociale. Così adunque ben lungi dal non ammettere, come si fa dai più, che i soli popoli europei e i loro discendenti nella classe dei Popoli inciviliti, noi vi porremo altresì i Cinesi, i Giapponesi, gli Indi, i Persiani, gli Osmanli ed altre nazioni tenute a torto come barbare. Noi daremo il nome di popoli barbari a quelli che non hanno nè scrittura nè lettere, la qual cosa hanno comune coi popoli selvaggi; ma noi li distingueremo da questi a cagione delle istituzioni che ravvicinanli ai popoli che siedono a capo della civiltà. Tali erano gli abitanti delle isole della Società e di Sandwich, prima che avessero adottato il cristianesimo, e tali sono ancora gli Araucani, i Carolini, i Tongas, i Viti, i Nuovi Zelandesi, ecc. ecc., che persistono ancora nell'idolatria. Finalmente noi riguarderemo come popoli selvacci le tribù presso cui l'intelligenza fu meno coltivata, i cui individui non sono gli uni agli altri legati da mutue relazioni, e presso cui le arti più necessarie alla vita, o non esistono affatto, ovvero trovansi nella loro infanzia. Tali sono i naturali dell'Australia (Nuova Olanda), della Nuova Caledonia, quelli che ancora poc'anzi abitavano la Tasmania (isola di Van-Diemen), i selvaggi abbrutiti della Nuova California, ecc. ecc., che non hanno alcun' idea dell' agricoltura e solo qualche esperienza della pesca e della caccia. Ciascuna di queste tre grandi divisioni del genere umano può venir suddivisa all'infinito, secondo le varie gradazioni dello stato sociale ch'esse rappresentano.

## III. CLASSIFICAZIONE

basata sulla diversità delle lingue.

I progressi fatti dagli studii etnografici recareno alquanta precisione in questo classificamento. E più non ha incertezze se non là dove l'etnografia presenta ancora delle lacune. Questa classificazione è della maggiore importanza pel geografo, perciocchè solamente colla scorta di essa può distinguere le une dalle altre le molte nazioni che abitane la Terra.

Generalmente parlando il vocabolo nazione si può prendere in tre significati diversi, secondo che si considera sotto l'aspetto storico o politico, geografico od etnografico o genetletico.

Sotto l'aspetto storico o politico, si dà il nome di nazione a tutti i popoli, per quanto diversi possano essere rispetto alla religione che professano, alla lingua che parlano, e al grado di civiltà a cui s'innalzarono, quando sono soggetti alla stessa suprema podestà, o in altre parole, quando nel toro complesso formano un corpo politico indipendente da ogni altro sotto qualsiasi titolo. Gli è così che diconsi Russi, Austriaci, e Anglo-Americani tutti i numerosi e diversi popoli la cui riunione forma gl'imperi Russo ed Austriaco e la confederazione Anglo-Americana. Così si dà il nome di Francesi a tutti gli abitanti della monarchia Francese, benchè ve n'abbia buon numero che sono Celti, Alemanni, Baschi e Italiani.

Sotto l'aspetto geografico dassi il nome di nazione a tutti gli abitanti di una regione che ha confini geografici, vale a dire confini naturali indipendentemente dalle divisioni politiche alle quali essi appartengono e dalle varie lingue che parlano. Così chiamansi Indiani tutti gli abitanti dell'ampia regione compresa tra l'Himalaya e il mare delle Indie, l'Indo e il Gange. Così chiamansi Italiani tutti gli abitatori della fertile penisola che si stende all'est ed al sud delle Alpi fra l'Adriatico ed il Mediterraneo.

Si dà finalmente il nome di nazione agli abitanti di una contrada qualunque che parlano una stessa lingua e i suoi diversi dialetti indipendentemente dalle grandi distanze che li separano, dalla differenza de' corpi politici de'quali fanno parte, da quella della religione che professano e dal diverso stato di civiltà in cui si trovano. Così si chiamano Spagnuoli, Portoghesi, Francesi e Inglesi tutti i numerosi discendenti dei coloni, che da tre secoli l'Europa mandò nelle diverse parti del globo.

Il nome di nazione, nel senso politico o storico, è tanto variabile quanto lo sono gli avvenimenti che cambiano così spesso la faccia della Terra. Senza parlare delle grandi rivoluzioni che sono il soggetto della storia antica e moderna, non vedemmo noi a' dì nostri grandi regioni cambiare quattro o cinque volte dominazione, e per conseguenza

figurare nel novero delle nazioni sotto altrettanti nomi diversi? Una divisione de' popoli fondata su questa base è dunque la meno propria di tutte, come quella che è la meno costante e la meno durevole. Quella che classificasse tutte le nazioni della Terra pigliando quest'appellazione nel senso geografico, benchè meno variabile della precedente, non sarebbe tuttavia meno impropria, posciachè offrendo divisioni che non corrispondono a quelle dell'etnografia, si troverebbe oltreciò quasi sempre in opposizione colle divisioni politiche, senza avere perciò il vantaggio di essere invariabile. Quest'ultima qualità non trovasi se non nella divisione etnografica.

La lingua è il vero segno caratteristico che distingue una nazione da un'altra; talvolta pure ne è il solo, poichè tutte le altre differenze prodotte dalla diversità delle razze, de' governi, degli usi, de' costumi, della religione e della civiltà, o non esistono, ovvero presentano gradazioni quasi impercettibili. Qual differenza essenziale presentano ora fra loro le principali nazioni d'Europa tranne quella della lingua? I progressi della civiltà, il succedersi degli avvenimenti politici, così frequenti a' nostri giorni, e le molte relazioni prodotte dal commercio e dall'industria, hanno, per così dire, intieramente scancellato ciò che formava i principali tratti del carattere particolare di ciascuna nazione europea; qual differenza essenziale offrono tra di loro le nazioni incivilite dell'India, della PenisolaTransgangetica, della Malesia (arcipelago Indiano), e la maggior parte delle innumerabili popolazioni dell'America, se quella non è della lingua diversa che ciascuna di esse parla, e che fa che un Malabarese differisce da un Telinga, da un Bingali e da un Maratto; un Siamese da un Peguano, da un Birmano e da un Tonchinese?

Il ceppo o famiglia etnografica è un gruppo di lingue che presentano tra loro molta analogia. Esse offrono, per così dire tanti lineamenti di famiglia, per cui si può riconoscere in loro una comune origine, tanto più che la storia viene per l'ordinario in nostro aiuto indicandoci le tracce delle migrazioni de' popoli che le parlano. Queste lingue sorelle costituiscono le famiglie o i ceppi etnografici.

I dialetti, generalmente parlando, sono diverse maniere di pronunziare una lingua.

Le ricerche da noi fatte per la redazione dell'Atlante Etnografico del globo ci hanno dimostrato che si può recare almeno a 2000 il numero delle lingue conosciute. E questo numero per quanto paia grande, è ben lungi dall'essere esagerato.

Lo stato imperfetto dell'etnografia non ci permise di classificare in quell'opera che 860 lingue e circa 5000 dialetti. Di queste lingué 153 appartengono all'Asia, 53 all'Europa, 115 all'Africa, 117 all'Oceania e 422 all'America.

Di questo numero prodigioso di idiomi quindici sono parlati o compresi da un maggior numero d'individui, o veramente stendono il loro dominio su d'un più gran numero di paesi; di questi quindici sei appartengono all'Asia, cioè il cinese, l'arabo, il turco, il persiano, l'ebraico e il sanscrito; otto all'Europa, cioè l'alemanno, l'inglese, il francese, lo spagnuolo, il portoghese, il russo, il greco e il latino. L'Oceania non offre che il malese.

# IV. CLASSIFICAZIONE

# basata sulla diversità delle religioni.

Questa classificazione è importante come la precedente. Dopo aver lungo tempo meditato su questo difficile soggetto, crediamo poter schierare tutte le religioni conosciute nelle tre classi seguenti:

- 1º Religioni che riconoscono il vero Dio;
- 2º Religioni che riconoscono l'esistenza di un essere supremo qualunque, che ha creato e regge l'universo, qualunque siano d'altronde le sorme differenti sotto le quali quest'essere viene rappresentato, e i nomi diversi che gli si danno;
- 3º Religioni oggetto del cui culto sono, o i corpi celesti, od esseri animati, o qualunque altro corpo esistente alla superficie o nell'interno della Terra.

La PRIMA CLASSE non comprende che tre religioni: il Giudaismo, il Cristianesimo e l'Islamismo. La tavola seguente porge le divisioni principali di queste tre religioni.

#### GIUDAISMO.

Questa religione non conosce altra rivelazione suor di quella satta al popolo di Dio da Mosè e dai proseti; i suoi seguaci sono conosciuti sotto il nome di Ebrei o Israelisi. Sono sue principali sette: i Talmudissi, i Rabbanisti ed i Caraiti. La maggior parte de'Giudei vive ora in Europa, segnatamente nell'impero Russo, Austriaco ed Ottomano; in Asia, in quest'ultimo impero, nell'Arabia, nell'India ed altre contrade; in Africa nelle regioni dell'Atlante e del Nilo; in America se ne contano soltanto parecchie migliaia ed un numero molto minore nell'Oceania. I templi de' Giudei son detti sinagoghe.

# CRISTIANESIMO.

Questa religione, la stessa che fu da Dio rivelata agli uomini sin dal principio del mondo, ha per capo Gesù Cristo che essendo il centro delle due rivelazioni, ha promulgato una muova legislazione, compimento e perfezionamento di quella di Mosè. Il cristianesimo stende ora la sua salutare influenza sulle contrade più incivilite e in tutte le parti del mondo. È la religione più sparsa sul globo e quella i cui missionari contribuirono e contribuiscono tuttora più degli altri a spargere i benefizi e la civiltà. I templi de'cristiani son chiamati chiese. Eccone i rami principali:

LA CHIESA CATTOLICA della quale il Papa o Sommo Pontesce è il capo supremo. Stende essa il suo impero in tutte le parti della Terra. Vedremo nelle
descrizioni generali di ciascuna parte del mondo i paesi dove questa religione è prosessa. Intanto saremo notare che, quando si considerano tutte le comunioni religiose
nella loro maggiore schiettezza, cioè quando non si ammette in ciascuna credenza
nessuna discrepanza ne'suoi dogmi sondamentali, il cattolicismo è la religione che
sessa il più gran numero di credenti. Si devono annettere a questa chiesa una

parte de'cristiani detti di San Tommaso, la maggior parte de'Maroniti del Libano ed un gran numero di Greci-Uniti e di Armeni. I suoi missionari, il cui selo ammirabile ha contributto cotanto a spargere i suoi precetti sotto tutti i climi, precedendo di parecchi secoli gli apostoli delle altre chieso cristiane, ebbero una parte immiensa nelle pacifiche conquiste della civiltà. Alla magnificenza spiegata nelle solennità del cattolicismo, l'architettura e le arti sorelle vanno debitrici de'loro più bei monumenti. Nei secoli d'ignoranza, parecchi de'anoi monasteri presero molta parte al dissodamento delle terre incolte ed al prosciugamento delle paludi, all'incanalamento delle acque correnti e ad altri grandi lavori agricoli. Questi pii ritiri ci hanno pure conservato i capolavori de'Greca e de'Romani, mantennero costantemente accesa la fiaccola delle scienze e delle lettere, e furono pei due emisferi altrettanti foculari, onde la luce si sparse per ogni parte.

La CHIESA GRECA o D'ORIENTE è divisa in quattro principali comunioni, cioè:

La CHIESA GRECA detta ORTODOSSA. È la religione dominante nell'impero
Russo ed in altri Stati dell'Europa Orientale. Gli addetti di questa comunione che
vivono nell'impero Ottomano e nelle Isole Inniche, riconoscono per capo spiri-

tuale il patriarca di Costantinopoli.

La CHIESA CALDEA o NESTORIANA, i cui credenti son chiamati Nestoriani. Il maggior numero è nell'Asia Ottomana.

La CHIESA MONOFISITA O BUTICHIANA divise in tre remi principali:

I Giacobiti il cui patriarca risiede a Karemid nel Diarbekir, nell'Asia Ottomana; una parte si è riunita alla Chiesa Cattolica.

I Copti che vivono nell'Abissinia dove sone dominanti negli Stati più potenti, quindi nella Nubia e nell'Egitto. Il loro patrierca risiede al Cairo.

Gli Armeni, che formano una parte rilevante della popolazione dell'Armenia propriamente detta, e trovausi sparsi in parecchi altri paesi dell'Asia, dell'Europa, e dell'Africa. Il luro patriarca principula risiede a Etch-Miadsia urll'impero Russo. Una gran parte si è riunita alla Chiesa Cattolica, e, non ha guari, ricevette un patriarca che risiede a Costantinopoli.

La CHIESA MARONITA i cui credenti vivono nelle montagne del Libano e nell'isola di Cipro. Il maggior numero torno alla Chiesa Cattolica. Il loro capo

è il patriarca di Antiochia, che risiede a Cannobia nel Libano.

La CHIESA LUTERANA così chiamata da Lutero suo fondatore. Domina sopratutto insieme colla Calvinista e l'Anglicana in tutta la parte settentrionale dell'Europa Occidentale e in molti paesi della sua parte Media, come anche in alcune parti della confederazione Anglo-Americana e in altri paesi fuori d'Europa.

La CHIESA CALVINISTA, così chiamata da Colvino suo fondatore. La maggior parte de'suoi credenti vive nelle stesse regioni sopra mentovate; ma un numero assai considerevole vive pure nella Francia Meridionale, in Ungheria, ecc., dove trovansi

anche molti Luterani.

In Iscozia e in Inghilterra, nelle Colonie Inglesi e nella consederazione Anglo-Americana, i Calvinisti si dividono in molti rami, i cui principali sono:

I PRESBITERIANI, che sono retti per gli affari ecclesiastici da una specie di

potere aristocratico residente nei sinodi.

Gl'Indipendenti o Congregazionalisti, che rigettano il potere dei sinodi,

e fra i quali ogni comunità esercita da sè il potere ecclesiastico.

A'di nostri si operò in alcuni Stati una fusione delle due Chiese Luterana e Calvinista in una sola, sotto il nome di CHIESA EVANGELICA. Codest'unione ebbe luogo nel ducato di Nassau nel 1817, e quindi a Parigi, a Francosorte sul Meno, in quasi tutta la monarchia Prussiana, in una gran parte del reguo di Baviera, nei granducati di Baden e di Assia, nell'Assia-Elettorale, nel ducato di Auhalt-Bernburg, nel principato di Waldeck, e in altre parti dell'Alemagna.

La CHIESA ANGLICANA, detta anche EPISCOPALE. È la chiesa primaria stabilita in Inghilterra dal regno d'Elisabetta. I suoi credenti formano la gran massa della popolazione dell'Inghilterra, ed una parte assai considerevole dell'Irlanda e della confederazione Anglo-Americana. Nelle vaste colonie Inglesi, gli Anglicani sono quasi

dappertutto i più numerosi fra i Cristiani che vi si trovano stanziati.

Le Chiese o sette seguenti contano un minor numero di credenti, benchè dal finire

del secolo XVIIIº facciano rapidi progressi nella monarchia Inglese e nella confede-

razione Anglo-Americana, sopratutto i Metodisti e i Battisti.

I MENNONITI o BATTISTI, che provenuero dai troppo celebri Anabattisti, den quali rigettano i delitti e il nome. Il loro maggior numero trovasi nella confederazione Anglo-Americana dove sono stimati a un sesto quasi della popolazione; vengono di por il Regno-Unito, quello de' Paesi-Bassi, le provincie meridionali dell' impero-Russo e i governi di Danzica e di Marienwerder nella monarchia Prussiana.

I METODISTI, che sono numerosissimi nella monarchia Inglese e nella confederazione Anglo-Americana. Hanno floridi stabilimenti nell'India, a Ceylan e in alcune parti dell'Oceania, fra le altre nella Tasmania (Nuova-Zelanda) e nell'arcipelago.

d'Havaii (Sandwich).

1 FRATELLI MORAVI, detti anche HERRNHUTERS da Herrnhut, piccolocittà del regno di Sassonia, dove risiede il loro collegio-direttore; chiamansi puro Quaccheri dell'Alemagna a causa della molta analogia coi settarii di questo nome. Benche in poco numero, sono sparsi in tutte le parti del mondo. Si trovano nella Groenlandia, nel Labrador in America, a Tranquebar nell'India, nella colonia della Capo di Buona-Speranza, nelle Antille, nella Pensilvania dove sono in maggior numero.

Gli UNITARI, detti anche ANTITRINITARI e SOCINIANI da Lelio Sociaco loro fondatore. La maggior parte di essi vive nella Transilvania nell'impero Austriaco; se ne incontrano pure in Prussia nella monarchia Prussiana, nei Paesi-Bassi,

in Inghilterra e negli Stati-Uniti.

#### islamismo.

Maometto è il fondatore di questa religione, che tolse dai Giudei e dai Cristianio una parte delle sue credenze. Tutti i dogmi e le pratiche dei credenti di questa religione, chiamati Musulmani e Maomettani, sono contenuti nel Corano; questo libro-essendo scritto nella lingua dell'Arabia, patria di Maometto, l'arabo è divenuto la lingua socra dei Turchi, dei Persiani e di tutte le nazioni musulmane. I tempiti de'Maomettani sono chiamati moschee.

Le principali sette dell'Islamismo sono:

I SONNITI, che dominano nell'impero Ottomano, ne'suoi paesi vassalli in Africa, nell'impero di Marocco, nell'Algeria ed in altri paesi dell'Africa, nell'Arabia, nell'Turkestan Indipendente e in altre parti dell'Asia, nella Malesia od Oceania Occidentale, ecc. I Sonniti contano molti seguaci fra le tribu di razza turchesca stabilità nell'impero Russo ed in Persia.

Gli SCIITI, dominanti in Persia, hanno molti seguaci nell'India ed in altreparti dell'Asia. Si riguardano come provenienze di questa setta i NOSAIRI, i MOTUALA

e i DRUSI che vivouo nei monti del Libano nella Siria.

Due altre sette molto meno numerose, ma importanti per la parte che rappresentarono, devono ancora menzionarsi; e sono quelle de'Iesidi e de'Vaabiti.

Gli IESIDI occupano i monti vicini alla città di Singar nel pastialato di Bagdade

i loro dogmi sono un miscuglio di più religioni diverse.

I VAABITI ebbero origine nell'Arabia verso la metà del secolo XVIII, e trasseroquesto nome da Abd-Alvahhab, loro fondatore. Palesando questi il disegno di cacciare dall'Arabia i Turchi e i popoli stranieri alla penisola, ebbero dapprima a seguacitutti gli Arabi e secero grandi conquiste; ma dopo le sconsitte che diede loro Mehemet-Ali, vicerè d'Egitto, surono costretti a rientrara ne'loro deserti.

La SECONDA CLASSE offre sette religioni principali, quando con Klaproth ed altri dotti orientalisti, non si riguarda il lamismo se non come una gradazione, o tutt'al più una setta del Buddismo. Noi le presentiamo nella tavola seguente:

## BRAMANISMO.

Questa religione riconosce Para-Brama per dio principale. I suoi dogmi scritti in anacrito sono compresi in parecchi libri chiamati Veda. Tutti i membri di questa religione aparsa un quasi tutta l'Iudia, sono fino dalla più remota antichità divisi-ia-

quettre vacte, fra la quali è vietata egni alleanna. Chiamanni pagede i templi di tal religione, come pure quelli del Buddismo.

#### BUDDISMO:

Il Buddismo o religione di Budda pare che siasi formata nell'India verso l'amo 4027 prima di Cristo togliendo al Bramanismo i suoi dogmi principali, ma rifutando la divisione delle caste. Questa religione è professata nell'impero Birmano, nella Cina ed in altre contrade dell'Asia; è pure la religione di alcune migliaia di sudda dell'impero Russo, e di un ben più grande numero nell'Oceania Occidentale.

### RELIGIONE DI CONFUCIO.

La religione di Confucio della quale questo filosofo cinese è tenuto come il giformature, è detta pure la dottrina de'tetterati; l'imperatore della Cina ne è il patriarea. Generalmente parlando, tutti i letterati della Cina a quelli della monrechia Annamitica e dell'impero del Giappone, dipendono da questa religione, senza remnziare contuttoció ad usi tolti da altri culti.

#### CULTO DEGLI SPIRITI.

Il culto degli spiriti, od il naturalismo mitologico dell'Asia Orientale è la religione primitiva de' più antichi abitatori della Cina. Questo culto si distese ad Giappone, nella Corea, presso i Tongusi ed al Tonchino.

#### RELIGIONE DEL SINTO.

Questa è la più antica religione di quelle che dominano nel Giappone; la su semplicità venue grandemente alterata dopo l'introduzione del Buddismo. Si dicco mia i suoi templi.

#### MAGISMO.

Il Magismo o la religione di Zoroastro, la cui antichissima dettrina è consegno mello Zend-Avesta, libro acritto nella lingua morta detta zend, conservasi ancora fa i Parsi o Guebri nel Kerman in Persia, a Bombay, a Surate ed altre cuttà del Grzerate nell'India, ad Astrakhan, ecc. ecc., nell'impero Russo.

#### MANERISMO.

Il Nanekismo o la religione de'Seik (Sikh) istituita da Nanek, può venir riguardata come un miscuglio di Branianismo e d'Islamismo. Questo culto è professibi dalla gran massa della popolazione del Labore nell'India e da tutti i Seik che sen stanziati in altre parti di quest'ampia regione dell'Asia.

La TERZA CLASSE abbraccia un gran numero di religioni; noi di limiteremo a nominare le due seguenti:

#### CASELINO.

Il Sabeismo o l'adorazione de'corpi celesti, del sole, della luna e delle stelle, sia separatamente, sia tutti iusieme, è un sistema antichissimo sparso per tutta l'estre sione del globo, anche nel Perù; si è misto a tutte le altre religioni, ma non este più nella sua schiettezza se non presso alcune tribù isolate e hene abbasso nell'ordine de'popoli inciviliti. Il suo nome deriva da'Sabei o Sabiani, antichi popoli dell'Arabia.

#### PETICISMO.

Il Feticismo è l'adorazione de'fetisci (setisso), espressione usata dai Negri delle coste occidentali dell'Africa per designare gli oggetti vivi od inanimati della natura, ai quali la paura, la riconoscenza, o qualche particolar affezione spingono questi popoli a tributar una specie di culto religioso. Tuttociò che li circonda, la natura intiera, gli elementi, gli alberi, i siumi, il suoco, in una parula tutti gli essen nei quali questi uomini semplici ed ignoranti notano delle qualità benefiche o malesche che paiono loro incomprensibili, sono oggetto del loro culto. Questo culto e quello de'popoli che sono posti nel più hasso grado di civiltà e che hanno le idee più grossolane della divinità e delle relazioni che esistono tra essa e l'uomo. Ma questo culto ha una moltitudine di gradazioni dalle superstizioni più assurde de'selvaggi abbru'nii

del Continente-Australe (Nuova Olanda) e della Tasmania (Terra di Diemon) fino al feticismo de'popoli men harbari della Polinesia, del centro dell'Africa e di alcune parti dell'America. Gli è fra de religioni comprese in questa famiglia che ussermani il più apesso i segnifici amoni ed una serie di atrocità che fanno fremer d'omore. Parecchie hanno una specie di preti o meglio d'indovini o di atragoni, che si chiamano griots presso alcuni popoli dell'Africa, giuntatori presso parecchie popolazioni americane, e aciamani presso i popoli della Siberia; quest'ultima denominazione fu causa dello sbaglio singolare che ha fatto confondere una gradazione del feticismo col samaneismo, che è un ramo della religione di Budda.

È impossibile dir qualche cosa di positivo sul numero de'settatori che conta ciascuna religione ora esistente sul globo. Uno zelo soverchio spinge i diversi partiti ad esagerare il loro numero, come se Seneca non avesse avuto ragione quando disse che una gran maggioranza è spesso l'indizio di una cattiva causa. Gli increduli soprattutto verso la fine del secolo xviii hanno messo una ridicola importanza ad esagerare il numero de' maomettani e de' pagani. Il numero di questi ultimi è stato pure ai dì nostri straordinariamente esagerato dai missionari protestanti nei varii prospetti da loro pubblicati. Più istrutti nei loro dogmi che versati nei complicati calcoli che richiede la soluzione di questi problemi, que' buoni religiosi non hanno pur sospettato le difficoltà che avevano da vincere per istabilire i loro computi sovra basi se non certe, almeno probabili. Le lunghe indagini da noi fatte per conoscere il numero approssimativo de' popoli che parlano le varie lingue del globo, e quelle che ci bisognò fare per determinare la popolazione dei diversi Stati, ci fornirono una serie di fatti abbastanza numerosi, perchè noi crediamo non discostarci molto dalla realtà proponendo le seguenti somme, che non sono tuttavia e non possono essere se non semplici approssimazioni.

# TAVOLA STATISTICA delle principali religioni del globo.

BELIGIONI DELLA PRIMA CLASSE  Il GIUDAISMO  Il CRISTIANESIMO  La Chiesa Cattolica	4,000,000 262,000,000	Abitanti, 362,000,000
le loro divisioni	96,000,000 60,000,000 470,000,000	270,000,000
Le RELIGIONI DI CONFUCIO, di SINTO, di NANEX, di ZOROASTRO e il CULTO DEGLI SPIRITI  BELIGIONI DELLA TERZA CLASSE	40,000,000	107,000,000
Totale Generale .		739,000,000

Abbiamo sin qui esposto succintamente queste nozioni fondamentali desunte dall'astronomia, dalle matematiche, dall'antropologia, ecc., e che devono per necessità precedere la descrizione generale della Terra. Entrando ora in questa descrizione, seguiremo le grandi divisioni da noi poste, e sarà punto della nostra partenza l'Europa che abitiamo.

# **GEOGRAFIA DESCRITTIVA**

## EUROPA

## GEOGRAFIA GENERALE.

Posizione astronomica. Longitudine (del Continente) fra il 12º occidentale e il 62º orientale. Latitudine Boreale (del Continente) fra il 34º e 71º. Se si volessero comprendere le isole che geograficamente dipendono dall'Europa, quali sono la Nuova Zembla, l'arcipelago dello Spitzberg, ecc., allora si avrebbe: longitudine fra il 13º occidentale e 77º orientale; latitudine boreale fra il 35º e l'81º.

Dimensioni. Maggior lunghezza. Dal capo San-Vincenzo in Portogallo fino alla catena dell' Ural nei dintorni di Jekaterinburg, nel governo di Perm, nella Russia: 2926 miglia (5418 chil.). Maggiore larghezza. Dai dintorni di Hammerfest nel Finmark, nella monarchia Svedo-Norvegica, fino alla catena centrale del Caucaso presso il monte Mquinwari, impropriamente chiamato Kasbek, 1800 miglia (3033 chil.).

Confini. Al nord, l'Oceano Glaciale Artico; all'est, il fiume Kara, la catena principale dell'Ural e il fiume di questo nome fino alla sua foce nel preteso mar Caspio; quindi questo stesso mare fino all'estremità orientale della catena del Caucaso; il resto del limite orientale è segnato dallo stretto di Enikalé, dal mar Nero, dallo stretto di Costantinopoli, dal mar di Marmara, dallo stretto dei Dardanelli e dall'Arcipelago; al sud, la catena principale del Caucaso, il mar Nero, il Mediterraneo co' suoi diversi rami, lo stretto di Gibilterra e l'Oceano Atlantico; all'ovest quest'ultimo Oceano e al di là dal cerchio polare l'Oceano Glaciale Artico.

Mari e Golfi. Tutti i mari dell'Europa appartengono ai due grandi bacini dell'Oceano Atlantico e dell'Oceano Artico Glaciale, che coi loro rami formano le grandi divisioni idrografiche di questa parte del mondo.

rilievo: e la Penisola Calcidica, con tre penisolette, l'orientale delle quali forma il celebre Monte-Athos. Nomineremo ancora la Crimea mella Russia meridionale e il Giutland nella monarchia Danese.

Fiumi. Tutti i fiumi dell'Europa si versano nel Caspio, propriamente detto (vedi la pagina 55), nell'Oceano Atlantico, nell'Oceano Artico Glaciale e nei loro rami. Formano essi le grandi regioni idrografiche già da noi accennate. Qui però non citeremo che i fiumi di più lungo gire, cominciando da quelli che metton foce nel Caspio.

Al MARE CASPIO appartengono: l'URAL, notabile sopratutto perchè segna al limite tra l'Europa e l'Asia; il VOLGA, che attraversa la maggior parte della Russia d'Europa; è il più gran siume di questa parte del mondo; il KUMA, nota-Soile in quanto che separa l'Europa dall'Asia, secondo il sistema proposto dal Malte-Brun e seguito da parecchi geografi; e il TERECK. Tutti codesti fiumi appartengoso

all'impero Russo.

Al MEDITERRANEO e suoi rami appartengono: il Don, la cui foce è sul preteso emere d'Azov; lo DNIEPER, lo DNIESTER e il DANUBIO, che entrano nel mar Nero; 'il Danubio, la cui lunghezza non è inseriore se non a quella del Volga, attraversa Autta l'Alemagna meridionale, l'Ungheria e la Turchia d'Europa, e divide quest'ul-≈iona dall'impero Russo; il MARITZA e il VARDAR nella Turchia Europea, colle doro foci nell'Arcipelago; il PO e l'ADIGE in Italia; si versano questi nel mare Adriatico e sono i più gran fiumi della penisola Italica; il TEVERE così celebre mella storia, ma di picciolissimo corso, non bagna che una parte della Toscana ed mua parte degli Stati Pontificii; il RODANO che attraversa il sud-ovest della confederazione Svizzera e il sud-est della Francia, e l'EBRO in Ispagna si scaricano nel Mediterraneo.

All'OCEANO ATLANTICO e suoi rami appartengono: il GUADALQUIVIR, La GUADIANA, il TAGO, e il DUERO; questi finmi attraversano la Spagna, e i tre ukimi hanno lor foce nel Portogallo. La GARONNA, la LOIRA e la SENNA bagnano la Francia; l'ultima entra nella Manica, e due altre nell'Occano Atlantico; la SCHELDA, la MOSA, il RENO che confonde le sue acque colla Mosa, il WESER e d'ELBA si versano nel mare del Nord; i tre primi, dopo attraversata la Francia, i Paesi Bassi e l'Alemagna, i due ultimi dopo bagnata una gran parte dell'Alemagna Setten-Trionale; il GLOMMEN che è il più gran fiume della Norvegia, e il GOTELBA che attraversa la Svezia, aboccano, il primo nello Skager-Rack, il secondo nel Cattegat; cil TAMIGI e l'UMBER nell'Inghilterra gettanni nel mare del Nord o d'Alemagna.

Il MAR BALTICO e i suoi rami ricevono: la DALA, l'INDALS o RAGUEDA, TANGERMANN, l'UMEA e il LULEA nella monarchia Svedo-Norvegica; la TORNEA in questo Stato e nell'impero Russo; la NEVA, la DUNA e lo NIEMEN nell'impero Russo; la Vistola, il corso della quale è diviso fra l'impero d'Austria, il nuovo regno di Polonia, la repubblica di Cracovia e la monarchia Prussiana; e l'ODER

-che appartiene quasi tutto a quest'ultima.

L'OCEANO ARTICO GLACIALE riceve; il TANA nel Finmark compreso

mella monarchia Svedo-Norvegica.

Il MAR BIANCO riceve: l'ONEGA, la DWINA e il MEZEN che attraversano la parte settentrionale dell'impero Russo.

Il MARE TCHESKAIA-VAIGATZ che bagna la costa nord-ovest del gowerno d'Arkhangel, riceve la PETCZORA, che percorre questo stesso governo.

Caspii. L'Europa ne ha un picciol numero, ma in iscambio possede In comune coll'Asia il maggior di tutti, il preteso mar Caspio.

Laghi e Lagune. Nomineremo dapprima il lago Ladoga, che è il più ampio di tutti i laghi d'Europa propriamente detti; il vasto sistema di canali che mette in comunicazione tra loro i principali fiumi della EUROPA. 57

Russia e i mari ne' quali sboccano, accresce di molto la sua importanza per la gran parte che ha nell'interno commercio di quest'impero; i laghi Onega, Saima-Lappawesi, Ilmen, ecc. appartengono a questo gran sistema che occupa la principal parte di quella vasta contrada chiamata da pochi anni in quà dai geografi russi regione dei laghi; essa abbraccia i governi di Pietroburgo e di Olonez, una parte di que' di Riga, di Pskov, di Novogorod e di Arkhangel, e tutto il granducato di Finlandia. Vengono poscia le vaste masse di acqua della Svezia, situate fra Stockholm e Gothemburg, i più notabili fra i quali per l'estensione sono il Wenern (Wener) e il Wettern (Wetter). Questi laghi e molti altri, che la strettezza dei nostri limiti non ci permette di menzionare, sono incomparabilmente più grandi di ogni altro lago del resto dell'Europa.

In capo ai più grandi laghi di questo resto d'Europa, ma su di una scala molto inferiore, devesi porre il lago di Ginevra, che è il maggiore di tutti; quindi quello di Costanza (Boden) che quasi lo pareggia in estensione. Quello di Ginevra bagna il cantone svizzero di questo nome, quelli di Vaud, del Valese e la Savoia; quello di Costanza bagna i cantoni svizzeri di Sangallo e di Turgovia, il granducato di Baden, i regni di Würtemberg e di Baviera e il circolo austriaco del Vorarlberg nella confederazione Germanica, della quale è il maggior lago. Viene in terzo luogo

il Balaton (Platten) che è il più grande dei laghi dell'Ungheria.

Fra gli altri laghi d'Europa accenneremo ancora almeno i seguenti: in Italia, il lago di Garda nel regno Lombardo-Veneto, il più grande di tutti; il lago Maggiore e quello di Como nella Lombardia così giustamente celebrati per l'incantevole bellezza delle loro rive e dei loro dintorni; finalmente il lago di Celano (Fucino) nel regno di Napoli celebre ab antico pe'grandi lavori idraulici che vi si eseguirono affine di evitarne gli straboccamenti. Nella monarchia Prussiana, così notabile pel gran aumero de'laghi che si trovano nella sua parte orientale, noi non citeremo che il lago di Spirding in Prussia; il più esteso di tutti. Nella parte settentrionale della confederazione Germanica, non meno ragguardevole per questo lato, accenneremo quello di Schwerin nel Mecklenburg e il lago di Ratzburg nell' Holstein. Nella Turchia Europea che ne ha un gran numero, e parecchi osservabili per la grande elevazione del livello delle loro acque, nomineremo il lago di Scutari (Zenta) nell'Albania; ci pare il più grande; quello di Ochrida nella stessa contrada, ma ad una grande elevazione; il lago di Ianina, che prende il nome da questa grande città. Nel Reguo-Unito citeremo almeno il lago Lomond in Iscozia, e il lago Erne in Irlanda, che sono i più ampii dell'arcipelago Britannico. Nella confederazione Svizzera non potremmo passare sotto silenzio, a causa della grande loro celebrità per più titoli, i laghi di Neufchatel, di Zurigo, e quello di Lucerna, detto eziandio de'quattro Cantoni, perchè bagna i cantoni di Lucerna, di Schwitz, d'Uri e d'Unterwalden. E non dimenticheremo neppure nel regno de'Paesi-Bassi il preteso mare di Harlem, che tra poco sarà intieramente prosciugato, e sottentrerà in sua vece il gran canale al quale si lavora da gran tempo.

In capo alle molte lagune dell'Europa comunemente qualificate di nomi diversi, non dubitiamo di porre la parte interna di parecchi fiords della Scandinavia e della Finlandia come anche i limans della Russia meridionale. Nomineremo fra le altre le lagune di Cristiania e di Drontheim in Norvegia, di Stockholm all'est di questa capitale della Svezia, che non bisogna confondere col lago Melarn situato all'ovest; la laguna di Viborg in Finlandia; il liman o la laguna d'Oczakov alla foce dello

Dnieper; quello di Akerman, a quella dello Dniester, ecc., nell'impero Russo. La monarchia Prussiana ha tre lagune importanti per la loro ampiezza, e sono: il Kurisch-Haff alla foce del Niemen, il Frisch-Haff alle imboccature del Pregel e della Vistola; e le Stettiner-Haff a quella dell'Oder. Il regno di Danimarca ha il Liimflord nel Giutland. La Francia e la Penisola Ispanica, che hanno così pochi laghi propriamente detti, e niuno un po'vasto, offrene in iscambio molte lagune notabili per estensione; nomineremo almeno nella prima lo stagno di Thau nell' Herault, quello di Berr nello apartimento delle Bocche-del-Rodano, e la bella laguna dell'Arcuchon nella Gironda. La Spagna ci offre la sua famosa Albufera, al sud di Valenza ed il Mare-Menor al nord-est di Cartagena; il Portogallo, le lagune d'Aveiro e di Setubal. Troviamo in Italia le celebri lagune di Venezia nel regno Lombardo-Veneto, quella di Comacchio negli Stati del Papa, il piccolo Mare di Taranto nel regno di Napoli; nell'isola di Sardegna le lagune di Sassu e di Cabras nei dintorni di Oristano, e quella di Cagliari presso la capitale di questa grand'isola. Nella Turchia Europea devesi almeno citare il Rossein (Raselm) situato al sud del delta del Danubio, nel paese de' Turchi Dubrudjis all'est di Babadag; e nel regno di Grecia, le lagune di Missolunghi che valsero a questa picciola città il titolo di Picciola Venezia per la loro rassomiglianza colle lagune di mezzo alle quali sorge la Palmira marittima.

Lole. Nella descrizione degli Stati indicheremo le isole principali che loro appartengono. Qui citeremo soltanto le più grandi fra quelle che devono essere riguardate come dipendenze geografiche dell' Enropa. Avuto riguardo ai diversi mari dove giacciono, le isole europee offrono le quattro seguenti classi:

appartengono: l'arcipelago Britannico che comprende la Gran-Bretagna e l'Irlanda, che sono le due più grand'isole dell'Europa, ed un gran numero di altre
isole molto più picciole, il cut complesso forma il Regno-Unito, nocciolo della vasta
monarchia laglesse. Vengono poi le isole Vigeren, Hitteren, ecc., nel vasto arcipelago Norvegico; il piccolo arcipelago di Farór, dipendente dalla monarchia Lanese; le isole Walteren, Zuid-Reveland, nell'arcipelago Neerlandese; le isole Gerry
a Guernsey, fra la Normandia e la Bretagna, ma dipendente dall'Inghiltera; in
isole di Oleron e Re rimpetto alla costa dello spartimento della Charente-Inferiore;
e l'Arcipelago delle Azore dipendente dal Portogallo, e di cui Terceira e San l'ichele sono le isole più importanti.

prende le isole Baleari, delle quali Maiorca è la più graude; la Corsica, la Aucdegna, la Sicilia, il Gruppo di Malta e l'isola d'Elba. che appartengono all'Ital a, e delle quali le tre prime figurano fra le più grandi d'Europa; le isola Ioniche, cor Corfù e Cefalonia fannosi notase per la loro estensione, e Zanta per la sua impiranza; Candia, una delle maggiori dell'Europa; le molte isolette che forma i l'Arcipelago propriamente detto, fra le quali sono da distinguere quelle che appartengono all'Asia e quelle che dipendono dall'Europa; fra queste altima si mala

**59** EUROPA.

Negroponte, Nasso, Andros, Lenno o Stalimene, Tasso, ecc., ecc.; per la loso grandezza, e Sira, Idra, Spezzia ed Egina per la loro importanza; finalmente nel mare Adriatico l'arcipelago Dalmatico fra l'Istria e le Bocche-di-Cattaro, dipendente dall'impero Austriaco, le più grand'isole del quale sono: Lesina, Curzola, Brazza, Veglia e Cherso.

ISOLE ED ABCIPELAGHI NEL MAB BALTICO. Questa classe offre in prima l'arcipelago Danese, che forma il nocciolo della monarchia Danese, e dove trovansi le isolo Sectioned e Fionia, che separano il Cattegat dal Baltico; quindi Laland, Falister, ed. altre minori; l'isola Bornholm, dipendente della Danimarca; Uland e Gottand dalla Svezia; l'arcipelago d'Aland, e le isole Dago ed OEsel, comprese

nell'impero Russo.

ISOLE ED ANCIPELACHI NELL'OCRANO ABTICO GLACIALE E SUE DIPENDENZE. In questa serie citeremo dapprima il gruppo di Lofodden-Mageroe, estremità settentrionale dell'arcipelago Norvegico, dove trovasi l'isola OEstvaage, punto centrale della ricca pesca che si sa sulle coste della Norvegia; Hindöen, che è la più grande di tutte; Mageroe, rinomata pel capo Nord che trovasi in essa; il gran gruppe della nuova Zembla, dove sono le dua grand'isole che si credettero lungo tempo non formare che una sola terra, e quella di Vaigata, che forma uno dei lati dello stretto di tal nome; finalmente l'arvipelago di Spitzberg, a torto annoverato fra le isole dell'America; i Russi lo tengono come una dipendenza del loro impero, ma i navigatori Inglesi, Danesi, Amburghesi, Norvegiani ed altri non visitano meno le sue acque tirativi dal gran numero di balene, di orsi bianchi, di narwals e di altri grandi mammiferi che vi trovano; lo Spitzberg propriamente detto, o la Nuova-Frieslanda delle carte pui recenti, è la terra più grande di quest'arcipelago, composto di tre isole principali e di molte altre di minor estensione; sulla sua coste occidentale una compagnia di negozianti d'Arkhangel mantiene da lungo tempo a Smeerenberg un picciol posto di cacciatori a cui da lo scambio ogni anno. Questo preciolo e precazio stabilimento può venir rignardato come il luogo abitato più boreale di sutto il globo. Presso la costa settentnionale dell'isola Nord-est, trovasi il grappo delle Sette-isule (Sette-Sarelle) che si possono stimare come le terre conosciute più boreali del globo.

Montagne. Non tenendo conto delle montagne, o per parlare più esattamente, delle altezze sporadiche che signoreggiano le vaste pianure sarmatiche nell'impero Russo, tutte le montagne dell'Europa possono essere schierate nei dodici sistemi seguenti, otto de'quali sono continentali e quattro insulari. Sei de' primi sono intieramente racchiusi dentro i suoi termini; i due altri sistemi continentali, il Caucasico e l'Uralico appartengono in comune all'Europa ed all'Asia; noi lì descrivereme con quest'ultima.

Ecco i sistemi continentali interamente europei:

II SISTEMA ESPERICO, così detto perchè abbraccia tutte le montague estutti gli altipiani dell'autica Esperia, che corrisponde ai presenti regni di Spagus e di Portogallo, ed si quali appartengono tutte le montagne della Francia situate al sud della Garonna e del canale del Mezzodi. Vi si devono distinguere almeno tre catenu

La CATENA SETTENTRIONALE o PRENEICA, che stendesi del capo Creux in Catalogna sul Mediterraneo, fino al capo Finisterra in Galizia; la sua parte orientale divide la Francia dalla Spagna e domina la Catalogna, l'Aragona e la Navarra; forma essa i Pirenei propriamente detti; la parte occidentale attraversa le provincie Basche, la parte settentrionale della Vecchia Castiglia, l'Asturia e la Galinia. Il suo punto cul minante è il Monte Masnaetta (Pieco Nethu) ne'Pirenei propriamente delli; la cai attitudine è di 1746 tese (3403 met.). Il Canigu, che per lungo tempo venne riguardato come la più alta montagna de'Pirenei, non ha che 1427 tese (2781 met.). La CATENA CENTRALE o CELTIBERICA, così detta per la sua posizione rispetto alle altre catene, e perchè attraversa il parse de'Celtiberi, che furono il popolo più rinomato dell'antica Spagna. La catena principale componesi delle montagne che sorgono tra il Duero e il Tago, e di quelle che si stendono dal nord-ovest al sudest, dalla sorgente dell'Ebro fino al capo di Palos nel regno di Murcia. In questo lungo corso prende varie denominazioni, come Serra d'Estrella nel Beira in Portogallo, Sierra di Gredos, di Guadaramma, e di Molina nella Castiglia in Ispagna. Il suo punto culminante appartiene alla Sierra di Gredos, ecc. ecc., la cui altitudine è di 1650 tese (3216 metri). Il punto culminante della Serra d'Estrella, a torto riguardata come la più alta montagna di questo regno, non ha che 1077 tese (2079 metri) di altitudine.

La CATENA MERIDIONALE o BETICA, detta ora Sierra Nevada; la sua più alta parte non è, a parlar propriamente, che un ramo della gran Catena Centrale; i suoi ultimi contrafforti vanno a formare la celebre montagna di Gibilterra. Il Cerro di Mulhacen nella nuova provincia di Granata è il suo punto culminante; è la più alta cima di tutto il sistema Esperico, dappoiche la sua altitudine essendo di 1824 tese (3555 metri) sorpassa quella di tutte le montagne della penisola Ispanica.

Il SISTEMA GALLO-FRANCICO, comprende tutte le montagne della Francia che stendonsi al nord della Garonna e dal canale del mezzodi all'ovest del Rodano (sotto a Lione), della Sonna (sotto Châlons), del Doubs (al disotto delle vicinanze

di Montbéliard) e del Reno (sotto Basilea). Eccone le catene principali:

Le CEVENNE, che si stendono negli spartimenti della Lozère, dell'Alta-Loira, del Cantal, del Puy-de-Dôme, ecc., ecc. Il Pizzo di Sancy nello spartimento del Puy-de-Dôme, la cui altitudine è di 973 tese (1896 met.), è il punto culminante non solo delle Cevenne, ma di tutto il sistema.

I VOSGI, che separano l'Alsazia dalla Lorena e stendonsi nel cerchio Bavarese del Reno. Il Pallone di Guebwiller, nello spartimento dell'Alto-Reno, ne è il punto

culminante; la sua altitudine è di 734 tese (1430 metri).

Il SISTEMA ALPICO. È il più grande dell'Europa; comprende tutte le montagne situate all'est del Rodano e del Doubs, alla destra del Danubio, e all'ovest dell'Unna, affluente della Sava. Le Alpi propriamente dette, dalle quali piglia il nome, offrono i punti culminanti di tutto il Continente Europeo e delle terre insulari che me dipendono. Fra le molte catene onde si compone, nomineremo almeno le serventi:

La CATENA PRINCIPALE o le ALPI propriamente dette. Cambia più volte direzione e prende varie denominazioni, stendendosi dalla divisione di Genova nel regno Sardo fino ai dintorni di Vienna nella Bassa Austria, e separando in questo lungo spazio la Francia, la Savoia e la Svizzera dall'Italia, e attraversando il Tirolo, lo Saltzburg, la Stiria, la Carinzia e l'Austria. Ecco le catene principali che ne dipendono:

La CATENA SETTENTRIONALE o le ALPI BERNESI; separa questa il cantone

del Valese dal cantone di Berna.

La CATENA DEL VORARLBERG; dal Vorarlberg parte del Tirolo che ne prende il nome, stendesi in Svevia e nella Baviera.

La CATENA DEL GIURA, che traversa la Svizzera Occidentale e la parte della Francia limitrofa.

Le ALPI CARNICHE e le ALPI GIULIE, che compiono il limite nord-est dell'Italia, separando questa regione geografica dalla Carinzia e dalla parte della Carniola che rimane fuor de'suoi limiti naturali.

La CATENA DELL'APENNINO che attraversa tutta la penisola Italica dal nordovest dove spiccasi dalle Alpi nel regno Sardo fino allo stretto di Messina al di la del quale si rialza nella Sicilia, che percorre in tutti i versi, formando l'Apeanino Insulare. In questo lungo corso, l'Apennino traversa la parte orientale del regno Sardo, i ducati di Parma, di Modena e di Lucca, il granducato di Toscana, gli Stati Pontificii e il regno delle due Sicilie.

La tavola seguente offre l'altitudine in tese e metri dei punti culminanti del sistema alpico.

61

# TAVOLA Dei punti culminanti del sistema Alpico.

CATEMA PRINCIPALE		Tese.	Metri.
·	Il Monte Bianco, nel regno Sardo, fra la Savoia e la valle d'Aosta; è il punto culminante del Continente Europeo.	2460	4795
Alai Caria	Il Monte Rosa, la seconda montagna del- l'Europa, fra il cantone del Valese e la provincia di Pallanza nel regno Sardo Il Picco des Ecrias o des Arcines, nello	2374	462£
Alpi Cozie. Alpi Retiche.	spartimento delle Alte-Alpi; è il punto culminante della Francia L'Ortles Spitz, all'estremità occidentale	2106	4105
-	del Tirolo; è il pauto culminante del- l'impero Austriaco	2010	3917
·	Tirolo e la Carinzia nell'impero Austriaco	1944	3789
CATENE SECONDA:	RIE.		
Alpi Bernesi	11 Finster-Aar-Horn; è il punto culminante della Syizzera, e la 4º montagna		
	dell'Europa	2206	4299
CATEMA DEL GIURA.	11 Molesson, in Francia	4030	2007
CATEMA DEL VORARLBER	G L'Hochspitze	4667	3149
ALPI CARNICHE	La Marmolata, nell'impero Austriaco.	1533	2988
ALPI GIULIE	11 Monte Terglu, nello stesso impero .	1465	<b>2</b> 855
Catema dell'Apernino	Monte Corno (Grau-Sasso d'Italia) nel- l'Abruzzo-Ulteriore nel regno di Na-		
Apennino Insula	poli propriamente detto	4582	3083
	grande de'vulcani europei e il punto culminante degli Apennini	4700	3313

Il SISTEMA SLAVO-ELLENICO, o delle ALPI ORIENTALI, così chiamato perchè percorre la penisola Slavo-Ellenica, e perchè rimane all'est del precedente. Abbraccia tutte le montagne di questa regione che sono situate al sud del Danubio mell'impero Ottomano, e quelle della Dalmazia e della Croazia in quello d'Austria. Offre due catene principali che noi proponiamo di chiamare Occidentale ed Orientale.

La CATEMA OCCIDENTALE che potrebbe pure chiamarsi SLAVO-ARMAUT-ELLE-BICA, traversa la Croazia e la Dalmazia, la Bosnia, la Servia, la Herzegovina, il Montenegro, l'Albania o il paese degli Arnauti, separa quest'ultimo dalla Macedonia e dalla Tessaglia, percorre il regno di Grecia dove va morendo al capo Matapan mella Morea. I suoi punti culminanti sono: il Monte Olimpo, in Tessaglia, la cui altitudine è di 4525 tese (2972 metri); è il punto culminante di tutto il sistema; lo Schar nell'Albania, che viene subito dopo, non ha che 4350 tese (2634 metri), e il Dormitor, sui confini della Bosnia, dell'Herzegovina e del Montenegro, non ha che 4333 tese (2598 metri). Lo Liacura, il celebre Parnaso degli antichi nel regno di Grecia, non ha che un'altitudine di 4262 tese (2460 metri). Fra le cateme insulari appartenenti alla Catena Occidentale, citeremo la Cretese, che percorre la grand'isola di Candia, in mezzo alla quale sorge il Monte Psiloriti, l'Ida degli antichi, con un'altitudine di 4220 tese (2378 metri).

La CATENA ORIENTALE, che potrebbesi pure chiamare MESO-TRACE, percorre la Macedonia, la Tracia, una parte dell'Alta-Mesia, la Bulgaria o la Mesia-Inferiore. I suoi punti culminanti sono: il Rilodagh, che corrisponde al Rodope degli antichi;

la sua altitudine è di 1300 tese (2534 metri); è la più alta cima di tutta la catena; il Gran-Balkan, punto culminante dell'Emo degli antichi, non ha che 875 tese (1705 metri); ed il celebre Athos, chiamato oggi Monte-Santo (Agios), non conta che 993 tese (1935 metri).

Il SISTEMA ERCINIO-CARPAZIO abbraccia tutte le montagne e le alterne compresse fra il Reno, lo Doieper, il Danubio, le pianure dell'Alemagna Settentrionale e quelle della Polonia Occidentale. La catena principale, chiamata ERCINIO-CARPAZIA, piglia varie denominazioni secondo i varri paesi che attraversa; così chiamasi Carpati o Krapacks fra la Transilvania e l'Ungheria da un lato, la Moldavia e la Galizia dall'altro; Monti Sudeti o Riesengebirge (Monti de'Giganti), fra la Boemia e la Silesia; Erzgebirge, fra la Boemia e il regno di Sassonia; Monti Ercinii propriamente detti, chiamati pure Raube-Alp, Giura Alemanno (Deutsch-Jura), e Schwarz-wald (Selva Nera), nel regno di Würtemberg e nel granducato di Baden.

Parecchie catene secondarie si staccano dalla catena principale, o vanno a raggiungerla in varie direzioni. Citeremo almeno il Bahmerwald, che separa la Boemia dalla Baviera; il Thuringerwald (Foresta della Turingia), nei ducati di Sassonia, in parte dell'Assia Elettorale, nel principato di Schwerzburg-Rudolstadt, ecc; l'Harz, nel capitanato delle montagne nel regno di Annover, nel ducato di Brunswick e nel governo Prussiano di Merseburg.

La tavola seguente offre l'altitudine dei punti culminanti di questo sistema in tese

# TAVOLA Dei punti culminanti del sistema Ercinio-Carpazio.

CATENA ERGINIO-CARPAZIA.	Tess.	Motri,
Monti Carpazil. Eisthaler-Spitz, in Ungheria	· 4360	2654
culminante di tutto il sistema  Monti Sudeti. Lo Schneekoppe, in Silesia, punto culmi-	1448	2622
nante di tutta la monarchia Prussiana	822	1602
Monti Ercinii. Il Feldberg nello Schwarzwald CATENE SECONDARIE.	766	1493
Böhmerwald . Il Gross-Arberg, nel regno di Baviera.	756	1473
Thuringerwald 11 Gross-Beer	510	994
Marz Il Brocken, nell'Alto-Ham	.585	<b>4140</b>

Il SISTEMA SCANDINAVICO abbraccia tutte le montagne della Svezia, della Norvegia, della Lapponia e le alture che solcano la Finlandia, il governo di Glones e l'estremità occidentale di quello di Arkhangel. La catena che pare la principale e che perciò chiamammo Scandinavica, offre veramente grandi interrompimenti, che alcuni dotti viaggiatori e geologi avvertirono ultimamente; comincia al capo Lindesnes, all'estremità meridionale della Norvegia, percorre questo regno, lo separa quindi da quello della Svezia, traversa il Finmark e va a terminare al Nordkya, promontorio il più settentrionale del Continente Europeo. Questa lunga catena piglia il nome di Monti Tuliani o Langfield in Norvegia, al sud del 62º parallelo; di Dofrine (Dofresield), nella stessa contrada fra il 62º e 63º; e di Kioel (Keelen) dal 63º parallelo fino al Nordkyn, tra la Svezia e la Norvegia e nel Finmark. Le sue punte più elevate sono tutte nella Norvegia. Lo Skagstlos Tind, nelle Bosrine, la cui altitudine è di 1313 tese (2559 metri), è il punto culminante di tutto il sistema. Viene poscia lo Snechatten anche nelle Bosrine, la cui altitudine non è che 4270 tese (2475 metri).

I SISTÈMI INSULARI dell'Europa sono molto più notabili per l'altezza delle loro montagne che per la lunghezza delle loro catene. La tavola seguente porge l'altitudine in tese e in metri delle loro più elevate cime.

TAVOLA

De' punti culminanti de' sistemi insulari dell'Europa.

SISTEMA BRITANSICO.	Test.	Metri.
Nonti Grampiant. Il Ben-Nevis, nella contra d'Inverness nella Scosia, panto culminante di tutto		
il sistema	683	1331
terra	529	4034
Lo Snowdon, in una picciola catena del Paese di Galles	556	4084
Picciole catene		
dell' Irlanda. Il Carran-Tual, nella contea di Kerry.	674	1314
Vicciole catene		
delle isole		
Shetland. 11 Monte Rona, nell' isola Main-		
land	562	4095
SISTEMA SARDO-CORSO. 11 Monte Retondo, punte culminante		.0,0
dell'isola di Corsica e di tutto il sistema	4418	2764
11 Monte Genergentu, punte culminante	1210	<b>2702</b>
dell'isola di Sardogna	938	4829
SISTEMA AZONICO Il Gran-Picco nell'isola Pico, punto cul-	830	1023
	4960	2456
(Arcipelago delle Azore.) minante di tutto il sistema	1260	2456
Il Pieco di Vara, nell'uola San Michele	833	4623
SESTEMA BONEAUE Il Monte Horn, nella Gran Terra dell'ar-		
(Ascipel. dello Spitzberg.) cipelago dello Spitzberg	700	1364

Altipiani ed Alte Valli. I paesi montuosi dell'Europa offrono un gran numero di valli. Le più celebri per bellezza trovansi nella Svizzera, nella Savoia, nel Piemonte e nel Tirolo; ma molte altre contrade ne hanno pure di non meno grandi e non meno pittoresche. Citeremo solo quelle della Norvegia e della Svezia: le valli della Scozia, del nord dell'Inghilterra e del paese di Galles nella Gran-Bretagna; quelle dell'Ungheria settentrionale, della Galizia, della Transilvania, dello Saltzburg, della Stiria, del Bresciano, del Bergamasco, del Vicentino, ecc., nell'impero d'Austria; quelle della Francia meridionale nelle Alpi e nei Pirenei, e della Francia centrale nelle Cevenne; della Navarra, dell'Aragona, della Catalogna e dell'Asturia, nella Spagna Settentrionale; della Granata e dell'Andalusia, nella Meridionale; del Beira e del Tras-os-Montes, in Portogallo; dell'Albania, della Macedonia, della Bosnia, ecc., nell'impero Ottomano, ecc. ecc.

L'Europa ha un gran numero di altipiani, molti de'quali sono anche assai ampii; ma tranne gli altipiani della Turchia Europea, dell'Un-gheria, della Transilvania, della Finlandia e di alcuni altri, appartenuono tutti alla sua parte occidentale. La tavola seguente offre l'altitudine in tese e metri degli altipiani ed alte valli più ragguardevoli.

è pure coperta di lande. Il regno di Napoli, propriamente detto, ne ha di alquanto grandi nella provincia di Terra di Bari.

Canali. L'Europa ne ha un gran numero, e a questo rispetto, come a tanti altri, sorpassa tutte le altre parti del mondo. Nella breve rassegna che siamo per fare, non indicheremo che i principali di essi che sono i più ragguardevoli, sia per la lunghezza del corso, sia per le opere di arte richieste alla loro costruzione. Cominceremo dalla Francia, che da lungo tempo tiene un così eminente luogo fra gli Stati d'Europa pe' suoi molti e magnifici canali.

Il mare del Nord, la Manica, l'Oceano Atlantico e il Mediterranco, questi quattro mari che baguano parti così ineguali delle coste di Francia e così importanti pel suo commercio, comunicano fra loro per mezzo delle grandi linee di navigazione interna, sormate dal corso de'fiumi che vi hanno lor soce e dei canali che congiungono su parecchi punti i loro rispettivi avvallamenti. Fra i 75 canali che nel 4840 possedeva la Francia, e il cui percorso era stimato sopra a 2000 miglia (3704 chil.), si devono citare almeno i seguenti: il CANALE DI BRIARE, che partendo dalla Loira e prolungato da quello di Loing, affluente della Senna, sbocca a Moret in quest'ultimo siume. È il più antico canale a punti di divisione che sia in Europa; il Ca-NALE DEL MEZZODI o della LINGUADOCA, detto anche dei DUE MARI; è la più grand'opera idraulica eseguita in questa parte del mondo fino alla fine del XVII secolo; comincia a Tolosa sulla Garonna e mette ad Agde sul Mediterraneo; il CANALE DI SAN QUINTINO, che congiunge fra loro la Schelda, la Somma e.l'Oisa assuente della Senna; il CANALE DEL CENTRO (del Charollais), che da Digoin sulla Loira va per Blanzy a Châlous a raggiungere la Saona, affluente del Rodano; il CANALE DI BORGOGNA, che comincia a Roche, sulla Yonne affluente della Senne, e per Tonnerre, Montbard e Digione va a riuscire a Saint-Jean-de-Losne sulla Saona; il CANALE DAL RODANO al RENO (Canale di Monsieur), che pel Doubs affluente della Saona, e per l'Ill affluente del Reno, mette in comunicazione questi due grandi fiumi; il CANALE LATERALE ALLA LOIRA, così notabile pei suoi grandi lavori d'arte; il CANALE DI BRETAGNA, detto altresi di NANTES, che va da questa città a Brest, traversando la Bretagna. Si devono aggiungere due altri grandi canali che si stanno costruendo; quello cioè dalla MARNA al RENO, che andra da Vitry sulla Marna affluente della Senna, a Strasburgo sull'Ill affluente del Reno, passando per Nancy; e il CANALE LATERALE ALLA GARONNA, che deve passare per Agen.

I quattro fiumi principali d'Inghilterra, il Tamigi, l'Humber, la Mersey e la Severne, sui quali trovansi i suoi quattro gran porti, Londra, Hull, Liverpool e Bristol, comunicano insieme per via di canali navigabili a punti di divisione. Quasi al centro di questo gran sistema di canalizzazione truvasi la città di Birmingham, e più al nord quella di Manckester. Ciascuna di queste due immense sedi dell'industria inglese è il centro di un sistema di canali destinati a mettere in comunicazione tra loro tutte le più industriose città del regno. Fra i molti canali dell'Inghilterra, il cui complesso forma la più magnifica rete di tal genere che siasi mai costrutta, citeremo almono il GRAN-TRONCO, che congiunge la Trent alla Mersey; il CANALE BA LEEDS a LIVERPOOL, e la GRAN CONGIUNZIONE (Grand-Jonetion), che fa communicare Londra con Oxford. La Scozia pure offre parecchi canali notevoli; noi non citeremo che il CANALE DEL FORTH-E-CLYDE, che congiunge i due mari, aprendo una comunicazione fra il Forth e la Clyde, ed il CANALE CALEDONICO, che forma una seconda comunicazione fra questi stessi mari, attraversando cinque laghi mavigabili; comincia a Inverness, e termina al Fort-William; è la più magnifica opera in questo genere di tutto il Regno-Unito, ed una delle più grandi dell'Europa; fregate di 32 cannoni, e vascelli di 1000 tonnellate possono navigarlo. L'Irlanda ha il suo GRAN-CANALE che unisce Dublino a Banagher sullo Shannon; è il canale la cui costruzione abbia costato di più, benchè la sua utilità sia tenuissima per cagione di gravi difetti nel disegno: lo stesso può dirsi del CANALE REALE, che spre una seconda comunicazione fra Dublizo e lo Shannon, dove riesce a Tarmonbarry.

EUROFA. 67

L'impero Rasso: offre le più grandi linee di navigazione interna di tutta l'Etitopa, benche non abbia ancora nessun canale, che per la lunghezza del suo percorso e per le misure delle sue sezioni possa venir paragonato ai grandi lavori in tal genere della Francia, dell'Inghilterra, dell'Alemagna, della Svezia e dell'Olanda: Il CA-WALE DI LADOGA che rasenta la costa meridionale del vasto lago di questo nome, è il più grande dell'impero e il più importante de'suoi canali, perchè forma il punto di riunione dei tre sistemi, che per Pietroburgo aprono altrettante comunicazioni fra il mar Baltico e il Caspio separati da immenso spazio: questi tre sistemi sono: quello di Vichni-Volotchok, che riesce a Tever sul Volga; quello di Tithvine che termina a Mologda sullo stesso fiume, e quello di Maria che si termina a Rybinsk pure sul Volga. Altri canali mettono in comunicazione Pietroburgo coi laghi Ilmen e Onega, e ciò che è più, con Arkhangel, principal porto del mar Bienco. Due altri canali aprono una comunicazione diretta fra il mar Lianco e il mar Caspio, l'uno per la Kama affluente del Volge, e la Vitchegda tributaria della Drina, l'altro pel sistema di Maria e la Sukhona, uno dei rami della Dvina. Tre canali di piccol giro, ma non meno importanti, aprono ancora altrettante comunicazioni fra il Baltico e il mar Nero, due delle quali per l'Oulla affluente della Dvina Meridionale (Duna), e la Beresina e il Prypec affluente dello Dnieper, ed il terzo pel Bug affluente della Pistola e il Prypec. Altri importanti canali di presente in costruzione sono destinati a riunire direttamente nella parte inferiore del loro corso il Volga al Don, lo Niemen ai porti di Liebau e di Windau sul Baltice, ed a congiungere insieme gli avvallamenti della Dvina Meridionale, dello Nicmen e della Fiscola.

La Suesia nel suo CANALE DI GÖTHA o di GOTHIA possiede uno de'siù belli e de'più grandi canali d'Europa; unisce questo il porto di Gothemburg sul Cattegat a quello di Söderköping sul Battico, abbracciundo il corso del Gotha-elf e traversando i gran laghi Wenera, Wettern ed altri più piccioli.

La monarchia Danese, malgrado la picciolezza del suo territorio, presenta uno de'principali canali dell'Europa Centrale nel suo CANALE DI SCHLESWIG-HOLSTEIN, che per l'Eider forma la congiunzione fra il mare del Nord e il Baltico, dove termina a Kiel, e quello della STECKNITZ che congiunge l'Elba al Baltico; que-m'altimo è uno de'più antichi d'Europa, essendosi aperto nel 1393.

I piccioli regni del Belgio e de'Paesi-Bassi non solamente hanno un gran numero di camali, ma alconi ne possedono che si hanno a schierare allato de'più bei lavori di questo genere; nomineremo fra gli altri il magnifico canale che congiunge GAND da un lato con OSTENDA, e dall'altro con TERNEUSE; e quello che da CHARLEROI va per BRUSSELLES fino ad ANVERSA.

Nel regno de Pacsi-Bassi citeremo almeno il celebre CANALE DEL NORD, che unisce il porto di Amsterdam a quello di Niew-Diep per evitare i bassi fondi dello Zaydersee; lo ZUID-WILLIEMS-WAAST, che sa comunicare Bois-le-Duc con Macariche, e il CANALE che sta per sottentrare al preteso mare di Harlem, al cui prosungamento si layora.

L'impero di Austria conta gran numero di canali navigabili e d'irrigazione, sequatamente nelle provincie Italiane; ci duole di non poter nominare che i seguenti:
il FRANZ-CANAL, o il CANALE DI FRANCESCO, che riunisce il Danubio alla Theiss
traversando la contea ungarese di Bacs; il CANALE DI VIENNA, che stabilisce una
comunicazione fra Neustadt e la capitale dell'impero; il CANALE DI PAVIA, che
da Milano va a Pavia sul Ticino affluente del Po, mettendo così in comunicazione
la capitale della Lombardia coi porti di Goro, di Chioggia e di Venezia, situati
call'Adriatico. Il CANALE DELLA BRENTA, tenuto come il primo, al quale, fin dal
1588, siensi applicate le chiuse costrutte secondo i metodi ancora in uso; sa comusicar Venezia con Padova.

La monarchia Prussiana possedeva alcuni anni sono 201 miglia (372 chil.) di canali: il più lungo d'essi, cioè quello di KLODNITZ, non avea che un percorso di 28 miglia (52 chil.); malgrado della loro picciolezza questi canali sono della masausta importanza, perchè servono ad unire insieme i principali fiumi e i loro affluenti che traversano le terre prussiane, quali sono l'Elba coll'Havet e la Spree, l'Oder con la Warse e la Netze, la Vistola con la Brahe. Nella vasta penisola Ispanica non menzioneremo che il CANALE IMPERIALE, che corre lungo l'Ebro da Tudela in Navarra fin sotto Saragozza nell'Aragona, e il CANALE DELLA VECCHIA-CASTIGLIA, una parte del quale prende il nome di CANALE DEL NORD; benchè non sia ancora del tutto terminato hassi de anaoverare fra i più belli e più grandi lavori di tal genere; è destinato a congiungere Segovia colla baia di Biscaglia.

La Confederazione Germanica, la quale non offre ancora se non canali di picciel corso, gode già da poco i vantaggi di un canale che prende posto fra i più notabili; vogliam dire il LUDWIG-CANAL (canale di Luigi), destinato ad aprire una comunicazione diretta fra il mar Nero e il mare del Nord, traverso il Continente Europeo per la congiunzione del Rednitz affluente del Mein coll'Altmitht tributario del Danubio; congiunzione che ha luogo nel regno di Baviera. Per farsi un'idea della sua importanza commerciale, basta dire che la sola linea principale del percorso della navigazione fluviale che sarà da esso senza interruzione stabilita, tocca tredici diversi Slati, cioè: i tre imperi Austriaco, Russo ed Ottomano, e i tre principati vassalli di quest'ultimo, la Servia, la Valacchia e la Moldavia, il regno di Baviera, il granducato d'Assia-Darmstadt, l'Assia Elettorale, la repubblica di Francoforte, il ducato di Nassau, la parte occidentale della monarchia Prussiana e la monarchia Merlandese; sarebbe ben più grande il loro numero se si avesse riguardo a tutti i paesi che trovansi negli avvallamenti di questi due gran fiumi, e a quelli che per mezzo di canali comunicano con questi ultimi.

I regni de'Paesi-Bassi e del Belgio, le cui principali città comunicano quasi totte fra loro per via di canali, il Piemonte e il regno Lombardo-Veneto, la Catalogna, e i regni di Valenza, di Aragona, di Murcia e di Granata, ed alcune altre parti dell'Europa offrono un gran numero di canali d'irrigazione, ed alcuni pure navigabili. In capo ai canali di tal genere si dee porre il NAVIGLIO GRANDE che a Turnayento esce dal Ticino e va fino a Milano, dove, pel nuovo canale di Pavia si riunisce al Ticino; essendo stato aperto nel 1476 sotto il nome di TICINELLO, è tenuto il primo canale costrutto in Europa dopo il risorgimento della civiltà, col doppio intento di servire alla navigazione ed all'irrigamento. Faremo ancora cenno della MUZZA, canale derivato dall'Adda a Cassano ed aperto nel 1220 per l'irrigamento del Lodigiano; è riguardato come il più gran canale d'irrigazione che si conosca,

per l'immenso volume di acqua che somministra.

Strade. Tutta l'Europa Occidentale, tranne le penisole Scandinavica ed Ispana e parecchie altre considerevoli frazioni, offre la più bella, la più magnifica rete di strade di tutto il globo. Vi si trovano le reliquie di quelle maravigliose strade militari che, partendo dalla colonna migliare a Roma, andavano a metter capo agli ultimi confini del mondo conosciuto, e delle quali alcuni non dispregevoli avanzi servono ancora oggidì. Qui pure, e frammezzo ai più alti colossi delle Alpi, si ammirano i capolavori di questo genere nelle magnifiche strade del Sempione e del Moncenisio costrutte da Napoleone, ed in quelle dello Splügen e dello Stelvio dal governo austriaco. Il Regno-Unito, la Confederazione Germanica, l'Italia settentrionale, la Francia, sono le grandi regioni che più si distinguono per questa parte. Vi sono però contrade molto meno estese che, per la lunghezza del corso e per la bellezza delle loro strade vanno loro innanzi di molto. Gli è così che dopo i grandi lavori cominciatisi sotto il reggimento italiano e continuatisi con enormi spese sotto il presente governo, il regno Lombardo-Veneto debbe andar innanzi a tutti i paesi, senza pure escluderne il Belgio, l'Inghilterra e la Sassonia, le cui molte e belle strade nulla lasciano a desiderare.

Dal 1830 la Francia ha migliorato ed esteso molto più le sue vie di comunicazione, soprattutto negli spartimenti occidentali, dove aperse strade strategiche; si debbono pure mentovare, per la moltiplicità e bontà delle strade, gli spartimenti della Senna, di Senna-ed-Oisa, del Nord, dell'Ardeche, dell'Eure, del Gard, del Tarn, della Saona-e-Loira. dell'Aisne, ecc. Nella monarchia Prussiana sono le provincie Renana e di Sassonia che più si distinguono; nell'impero d'Austria, dopo il regno Lombardo-Veneto, la Boemia e la Moravia. Non si debbon dimenticare il regno dei Paesi-Bassi e la confederazione Svizzera, così osservabili per questa parte. Da un altro lato tutta l'Europa Orientale e particolarmente la penisola Slavo-Ellenica sono molto indietro nelle vie di comunicazione. Bisogna nondimeno confessare che l'imperatore Niccolò ha fatto molto per aprire grandi comunicazioni fra la sua residenza e le parti più lontane del suo vasto impero. Dal 1834 si lavora colla massima attività alla costruzione di sei grandi strade che hanno Pietroburgo per punto di partenza; quella che congiunge questa metro poli a Nijni-Novgorod, passando per Mosca e Wladimir, è già terminata, mentrechè l'altra, non meno importante, che da Pietroburgo mette capo a Riga, Dünaburg e Kowno, è vicina ad esserlo. Strade alla macadam mettono in comunicazione Varsavia con Brzesk-Littewsky, Kourno e Kalisch. Si lavora ad altre strade nell'Ural, nel Caucaso e nella Russia Meridionale, ed in altre parti dell'impero. Tuttavia si dee avvertire che la mancanza di buone strade fra le città secondarie della Scandinavia e della Russia Settentrionale e Centrale, è compensata fino ad un certo segno dal rigore dei lunghi inverni in quelle regioni, in cui per alcuni mesi il ghiaccio e la neve aprono senza spesa e per immensi tratti comunicazioni facili e sicure. Abbiamo già notato, parlando di canali, l'immensa estensione della navigazione interna in questi paesi, che fino ad un certo punto supplisce alla mancanza di strade.

Strade ferrate. Malgrado la sua recente introduzione, questo potentissimo mezzo di trasporto trovasi già stabilito in molti paesi e si propaga con maravigliosa rapidità in tutti gli Stati dell'Europa, eccetuate finora le tre grandi penisole Scandinavica, Ispanica e Slavo-Ellenica. I governi non rimasero indifferenti a queste grandi ed utili intraprese; quello del regno del Belgio, fra gli Stati secondarii, e quello dell'impero d'Austria, fra le grandi potenze, persuasi di tutta l'importanza politica, commerciale e strategica di questo nuovo mezzo di viabilità, furono i primi, non solo a tracciare, ma ad eseguire compiuti e ben coordinati sistemi di queste nuove strade. Altri Stati seguirono l'esempio, fra cui: le monarchie Francese e Prussiana, il regno di Baviera, il granducato di Baden, ecc. ecc. Il Regno-Unito, il Belgio, la confederazione Germanica e la monarchia Francese, sono gli Stati che ne hanno di più; in Inghilterra però, nel Belgio, nella Bassa

Austria, in Moravia, in Sassonia, nella provincia di Brandeburgo e negli spartimenti della Senna, della Senna-ed-Oisa, del Gard e dell'Alto Reno, tali costruzioni ebbero il maggiore sviluppo. Ecco le strade ferrate più notabili, sia per l'epoca della loro costruzione, sia pei lavori di arte che le accompagnano, sia finalmente per la lunghezza del loro corso.

La MONARCHIA FRANCESE non offre finora che strade di poca estensione, ma fra poco la sua fiorente capitale sarà il centro di grandi lince che la riappiocheranno co'suoi vasti emporii d'industria e di commercio; queste linee metteranno Parigi in comunicazione colla frontiera Belgica per Lilla e per Valenciennes, e colla Manica per Calais o Bologna, col Mediterraneo per Chilons, Digione, Lione e Marsiglia; due coll'Oceano Atlantico, l'una per Orleans, Tours e Nantes, l'altra per Rordeaux e Baiona; finalmente colla frontiera d'Alemagna per Nancy e Strasburgo; quest'ultima linea è della maggior importanza sotto l'aspetto strategico, e gareggia con quella da Parigi all'Havre e da Parigi a Marsiglia sotto l'aspetto commerciale. La strada da Parigi ad Orleans dovendosi prolungare fino a Bourges, è il capo della linea della strada del Centro. Le principali strade già aperte alla circolazione sono: quelle da Lione a Roanne passando per Saint-Etienne a Andrezicux; nell'uso si sormano tre diverse strade delle tre sue principali sezioni: quella da Saint-Etienne a Andrezieux, quella da Andrezieux a Roanne e quella da Saint-Etienne a Lione; questa strada è notabilissima pe'suoi lavori d'arte, e perchè è la prima a grandi dimensioni che siasi costrutta sul Continente Europeo per essere servita da locomotive; la strada d'Alsazia o da Strasburgo a Basilea in Isvizzera passando per Colmar e Mülhausen; un ramo congiunge questa industriosa città a Thann; la strada da Parigi ad Orleans aperta nel maggio del 1843 dee riappiccami alla strada dello Stato, che per Tours e Nantes congiungerà la capitale della Francia all'Oceano Atlantico; la strada da Parigi a Roano aperta pure nello stesso anno, è notabile per gran lavori d'arte; sarà prolungata fino all'Havre, e renderà, per così dire, Parigi un porto di mare; quella da Bordeaux alla Tête-de-Buch sul magnifico hacino d'Arcachon; quella da Salle a Beaucaire per Alais e Nimes con un ramo che congiunge Nimes a Montpellier e Cette. Citeremo ancora a cagione del gran numero di persone che le frequentano e dei lavori d'arte impiegati alla loro costruzione, la strada da Parigi a Saint-Germain e la doppia strada da Parigi a Versailles per Meudon e lungo la riva sinistra, e da Parigi a Versailles per Saint-Cloud lungo la riva destra. Aggiungasi che oggi Lilla e Valenciennes sono gui congiunte alla rete delle strade serrate belgiche.

Nell'IMPERO AUSTRIACO, menzioneremo dapprima la Strada Settentrionale dell'imperatore Ferdinando (Kaisers Ferdinands Nord-Eisenbehn); va da Vienna a Bochnia in Gallizia, passando per Lundenburg, Prerau, Freystadt e Oswieczim; tre rami già la riappiccano a Stockerau, a Brünn e a Olmütz. Questa strada avrà una grandissima importanza commerciale, politica e militare, quando la strada prussiana di Silesia e la russa del regno di Polonia saranno venute ad unirvisi ad Oswieczim; è di presente la più grande dell'Europa, singolarmente se si considera, che la sezione da Vienna a Neustadt appartenente alla strada Austriaca-Ungarese da Vienna a Raab, ne è, per così dire, la continuazione. Quest'ultima è la strada più frequentata di tutte le comprese dentro la confederazione Germanica. La magnitica strada che deve congiungere le due capitali del regno Lombardo-Veneto, Venezia e Milano, è già cominciata, e la sezione da Mestre a Padova è già aperta al pubblico; sarà questa la più grande strada ferrota dell'Italia; un lun-ghissimo ponte gittato sulla laguna Veneta riappiccherà questa celebre città alla prima stazione di terra-ferma. Non trapasseremo in silenzio la strada da Gmunden nell'Alta-Austria a Budweis in Boemia, benchè non sia servita che da cavulh, perche ha un corso di 100 miglia, e perche è la prima strada ferrata a grandi dimensioni che siasi aperta sul Continente Europeo. Aggiungiamo che il governo austrisco ha poc'anzi ordinato la costruzione di quattro grandi strade a spese dello Stato, tre delle quali devono congiunger Fienna 10 a Dresda per Brunn, Olmuta e Praga;

2º a Trieste per Neustadt, Bruck, Gratz e Cilly; 3º e alla frontiera Bavarica per Lintz; il quarto dovendo traversare il regno Lombardo-Veneto, la strada da Venezta a Milano ne formera, per così dire, la sezione principale.

Nella Confederazione Germanica e nella monanchia Prussiana, che noi mettiamo insieme a causa dell'incrociamento delle loro strade, alcune delle quali sono anche fatte in comune da parecchi Stati, diremo prima che Berlino è il contro d'onde partono cinque strade, quattro delle quali attraversano la monarchia Prussiana per aggiungere da un lato il mare, e per riappiccarsi dall'altro alle grandi strade degli Mats confinenti. E queste sono: quelle da Berlino a Amburgo e da Berlino a Stettin; quella da Berlino a Oppein per Francfort, Glogau e Breslau; essa debb'essere prolungata per congiungere ad Oswieczim la grande strada austriaca dell'imperatore Ferdinando; infine quella da Berlino a Küthen, per Lückenwald, Wittenberg v Dessau; a Kothen si raggiunge alla grande strada Prussiano-Sassone; tutte queste strade veramente sono soltanto cominciate, tranne l'ultima, che da qualche tempo e aperta al pubblico, come anche quella da Berlino a Potsdam, la prima che siasi costrutta pella monarchia Prussiana e l'altra ben più importante da Berlino a Stetsin. Vien dopo la grande strada che noi proponiamo di chiamare Prussiano-Sassone; è una delle più belle dell' Europa e della maggior importanza sotto l'aspetto commerciale, politico e strategico; va da Dresda a Magdeburgo per Oschatz, Lipsia, Halle, Köthen e Schoenbeck; abbiamo già veduto che deve raggrungere la grande strada austriaca da Vienna a Praga. Le città di Lipsia, Halle, Kothen e Magdeburgo sono quattro noccioli della maggiore importanza, perchè a Lipsia verrà a metter capo la strada l'avaro-Sassone, che partendo da Norimberga, na Baviera, passerà per Bamberga, Hof, Plauen e Altenburg; un ramo partendo da Norimberga deve raggiungerla con quella di Augusta che riesce di già a Monaco, la siorente capitale della Baviera. Ad Halle comincierà la strada che potrebbesi chiamare Prusso-Asslana, di cui Cassel sarà il centro e che metterà a Francfort-sul-Meno, dove da un lato va a Wiesbaden ed a Magonza per la strada già aperta, dall'altro andrà a Lippetadt in Westfelia. Già abbiamo detto che a Köthen viene a terminarsi una delle quattro grandi strade che partono da Berlino; a Magdeburgo Scolmente si giappiccherà la strada Prusso-Annoverese, il cui centro sarà Annover, e che per Brunswick andrà a riuscire a Minden sul Weser, dove verranno a finire le strade appartenenti alla rete che stendesi sulla Prussia Renana e sul Belgio; due altre strade partiranno da Annover, l'una andando a Brema sul Weser per Verden, l'altra a Boltzenburg, sull'Elbs, per Zelle e Lüneburg, prolungandosi per Schwerin, fino a Wismar sul Baltico. Le strade di Dusseldorf a Elberfeld, e di Colosia ed Aquisgrana (Aix-la-Chapelle) nella Prussia Renana, non sono, per così dire, che il nocciolo della gran linea, che potrebbesi chiamare strada Renano-Vestfalica; questa grande strada partirà da Minden sul Weser, e si dirigerà sulla frontiera belgica per raggiungervisi a Verviers, passando per Bielefeld, Lippstadt, Dortmund, Barmen, Elberfeld, Colonia, Aquisgrana e Eupen. La sezione da Colonia a Verviera sul confine belgico su non ha guari aperta. Nomineremo ancora la grande strada Badese, che attraverserà dal nord al sud il granducato di Bade, andando da Mannheim a Basilea, e passando per Heidelberg, Bruchsal, Carlsruhe e presso Friburgo; la sezione da Mannheim a Heidelberg è già aperta alla circolassone. Debbesi aggiungere che l'Holstein, dipendente dalla monarchia Danese, avra ses poco una arada che congiungerà Altona, sull'Elba, a Kiel, sul Baltico.

Nel vasto IMPERO RUSSO, faremo soltanto menzione della grande strada in costruzione e già molto inoltrata che deve congiungere Varsavia a Oswieczim sulla grande strada settentrionale dell'imperatore Ferdinando nell'impero Austriaco, passando per Rewe, Tomassow e Czenstochau, e quella più grande ancora già decretata che

congiungerà Pletroburgo a Mosca.

Nel angro del Parsi-Bassi, menzioneremo la strada da Amsterdam a Rotterdom, per Harlem, Leida, l'Ala e Delst, le cui tre prime sezioni da Amsterdam ad Harlem, Leida e l'Ala sono giù aperte; e quella da Amsterdam ad Arnheim eni Reno, che è molto meno avanzata.

I. ITALIA non ha ancora che poche strade ferrata aperte alla circolazione, delle qual quelle da Napoli a Castellamare per Portici e da Napoli a Caserta sono le

a Elberfeld (monarchia Prussiana), a Chemnitz (regno di Sassonia), a Chouia e Ivanovo (impero Russo); il ferro, la minuteria e le armi a Birmingham (Inghilterra), a Liegi (regno del Belgio), a Saint-Étienne (Francia), a Steyer (impero d'Austria), a Pavlovo (impero Russo); la seta a Lione (Francia), a Spitalfields (Inghilterra), a Crefeld (monarchia Prussiana), ecc. Notiamo tuttavia che le città capitali degli Stati, e particolarmente quelle delle grandi Potenza, come pure alcune altre grandi città per l'effetto naturale dell'aggiomeramento della popolazione, delle ricchezze e del lusso che le accompagnano, son divenute la sede di variatissima industria. Coeì è che non vi ha quasi industria che non sia rappresentata ne' prodotti della capitale della Francia, gran parte de' quali è conosciuta in commercio sotto il nome di oggetti di Parigi. L'osservazione si può eziandio applicare a Londra, e, salve alcune eccezioni, a Vienna, a Berlino, a Pietroburgo, a Bruccelles, a Napoli, a Torino ed altre grandi città.

Si avrebbe un'idea incompiuta dell'industria europea, se non si tenesse conto di certi prodotti della caccia, della pesca, dell'agricoltura, del taglio delle foreste e dello scavamento delle miniere, ai quali la mane dell'uomo incivilito imprime tali cambiamenti, che ne fanno impertantissimi oggetti d'industria. Le vaste contrade della Russia Europea, alle quali un lungo e rigido verno nega i benefizii dell'agricoltura, somministrano colla caccia un gran numero di pelli, che convenevolmente acconcie formano un articolo importantissimo dell'industria di quest'impero. La pesca, quando è esercitata in grande e i suoi prodotti entrano in commercio confezionati dall'arte, forma pure un ramo primcipale dell'industria europea. Tale, per esempie, la pesca delle aringhe, del merluzzo e della balena, esercitata dagli Inglesi, dagli Scandinavi, dagli Olandesi, da' Francesi e da altre nazioni marittime : tale la pesca del tonno, e quella delle sardine e del corallo, che si fanno nei mari dell'Europa Meridionale dai Francesi, dagli Spagnuoli, dagli Italiani, ecc. L'agricoltura, regina delle arti, entra pure nel dominio dell'industria, quand'è recata alla perfezione che si ammira in parecchie contee dell'Inghilterra, nel Belgio, in parecchi spartimenti della Francia, in Lombardia, in alcune altre parti dell'Italia e in parecchi cantoni della confederazione Germanica. Quello che ora diciamo si applica specialmente ad alcuni de' suoi prodotti immediati, quali sono i vini, gli olii, la birra, l'acquavite, il sidro, lo zuecaro di barbabietola, l'educazione de bachi da seta, l'allevamento de bestiami, ecc. Affinchè il lettore possa farsi un'idea della loro importanza, basta il dire che il valore dei vini e dell'acquavite di Francia vi sorpassa quello di ogni altra manifattura; che quello della birra e dell'acquavite nel Regno-Unito vi pareggia quasi il valore della più grande delle sue industrie, quella del cotone; che l'educazione dei bachi da seta vale

EUBOPA. 75

alla sola Italia Austriaca più di 80 milioni di franchi all'anno per la sola eta filata. Lo scavo delle miniere dell'Europa appartiene eminentemente all'industria di essa, a cagione dei lavori d'arte difficili e varii che talora rende necessarii; perciò vi sono miniere di un grandissimo reddito, lo scavo di cui sarebbe impossibile a popoli meno industriosi.

Commercio. Dacchè gli Europei varcarono le barriere che per tanti secoli aveano arrestato i naviganti, e l'intiero Oceano divenne la via maestra del commercio, quello dell'Europa non ha altri limiti che quelli del mondo conosciuto. Le bandiere delle nostre potenze maritume sventolano sotto ogni latitudine, nei mari dell'Asia e dell'America, in quelli che bagnano le coste africane, come in quelli i cui flutti rompono sulle spiagge del Continente-Australe e delle isole innumerabili della Polinesia.

La posizione di una parte de' paesi europei sull'Oceano e sui mari interni che ne dipendono, e che entrando nelle terre, rendono marittimi ampii tratti dei suo territorio; il gran numero di fiumi navigabili che attraversano per ogni dove l'Europa, e fanno partecipare ai benefizii della navigazione i suoi paesi più mediterranei, dovettero avere una grand'influenza nel prodigioso incremento che prese il commercio interno di questa parte del mondo. L'arte umana venne ad accrescere ancora i felici effetti di questa configurazione fisica, mettendo per via di canali in comunicazione tra loro gli avvallamenti de' grandi corsi d'arqua, ravvicinando tra essi i varii centri di popolazione, d'industria e di commercio, con un magnifico sistema di viabilità, e da qualche tempo soprattutto per la costruzione di quelle strade ferrate, sulle quali uomini e merci sono trasportati con velocità maravigliosa.

Col vapore applicato alla navigazione, comunicazioni regolari e non meno rapide stabilironsi lungo quasi tutte le spiagge marittime del-l'Europa, già animate da un' immensa navigazione a vele; i suoi fumi e laghi interni furono altresi percorsi da numerosi piroscafi.

L'immenso sviluppo del commercio esterno dell'Europa è dovuto in gran parte alle grandi scoperte geografiche che illustrarono la fine del vecolo xv. Il sistema delle colonie che fu per conseguenza introdotto dopo quell'epoca memorabile, aprì comunicazioni coi paesi più lonuni del globo e così accrebbe la sfera della sua attività. Ma soltanto del nostri, e dopo l'emancipazione della maggior parte delle Colonie Transatlantiche edil cessare de'monopolii delle grandi compagnie merastili, il commercio europeo sall a prodigiosa grandezza. La superionità della nostra marineria favoreggiò le sue lontane relazioni; ed ora non vi è luogo sulla Terra, per quanto lontano, che non sia accessibile alle speculazioni del nostro commercio.

E qui pure l'applicazione del vapore operò prodigi. L'esperienza mendo provato che le grandi dimensioni de' bastimenti non erano

ostacolo all'uso di questa forza motrice, le navi che fino a questi ultimi tempi non si erano dilungate dai mari d'Europa, ardirono lanciarsi negli Oceani e traversarli. Così le Indie Orientali furono congiunte alla metropoli inglese per l'Oceano Indiano, il mar Rosso e PEgitto, dove viene pure a far capo una parte della grande navigazione a vapore dell'Europa Occidentale e Meridionale, che solca per ogni verso il Mediterraneo ed i bacini che ne dipendono. Da un'altro late regolari comunicazioni furono stabilite fra l'arcipelago Britannico ed i porti dell'America Inglese del Nord e quelli della confederazione Anglo-Americana. Ma tra breve i grandi piroscafi che si costruiscono ne'cantieri del Regno-Unito, della Francia e de' Paesi-Bassi, imprenderanno una ben più ardita navigazione, congiungendo i principali centri del commercio marittimo di questi Stati, non solo con quelli delle opposte rive dell'America Settentrionale, ma altresi colle piazze marittime principali del mediterraneo Colombiano, con quelle dell'America Meridionale, coi porti principali delle magnifiche regioni dell'Asia Meridienale e della Malesia, e perfino con Sidney nell'Australia e la lontana colonia poc'anzi fondata nella Nuova Zelanda. Una parte di queste grandi comunicazioni è già in piena attività.

Ma non solamente alla superiorità della marineria degli Europei e de' loro discendenti stabiliti nelle altre parti del mondo è dovuta l'immensa estensione del nostro commercio, che è il solo che dir si possa veramente universale. Una gran parte vi ha pure la nostra industria. Per essa si mantengono e si accrescono le reciproche relazioni fra i varii paesi dell'Europa, e fra essa e le altre parti del mondo. L'Europa pel suo lusso o pe' suoi bisogni tutte le mette a contribuzione e ne trae i prodotti del loro suolo e delle loro braccia, dando loro in iscambio le innumerabili produzioni della sua perfezionata industria.

Per tal modo l'industria ed il commercio influiscono reciprocamente una sull'altro. Entrambi riuniti contribuiscono potentemente a spargere ne' popoli Europei quelle abitudini di agiatezza e di lusso in tutte le classi, che sono un tratto caratteristico delle nostra parte del mondo. La sicurezza, la facilità e la rapidità delle comunicazioni per terra e per acqua, quella degli scambii e delle compre, favorite dall'istituzione de' banchi e delle lettere di cambio, resero accessibile così alle classi agiate come alle altre, una moltitudine di oggetti di necessità e di lusso. I prodotti de' più lontani paesi non sono più una rarità; e trovansi nefte più ricche, come nelle più modeste abitazioni, le spezierie della Male-

Ora se volessimo ordinare gli Stati dell'Europa secondo l'importanza del loro commercio, dovremmo porre in capo a tutti la monarchia Inglese; la Francia terrebbe il secondo luogo; il terzo sarebbe dovuto

sia, il caffè delle Antille, il thè della Cina, lo zuccaro del Brasile, e

tanti altri prodotti recatici dalle più lontane piagge.

7.7

zi Paesi Tedeschi compresi nella gran Lega Doganale, formata a'di nostri sotto l'influenza della Prussia, ed abbracciante, oltre a tutto il territorio della monarchia Prussiana, tutti gli Stati della confederazione Germanica, eccettuati soltanto i granducati di Mecklenburg, di Oldenburg, il regno di Annover, le tre città Anseatiche e i paesi rinchiusi aell'impero d'Austria e nella monarchia Danese. Gli imperi Austriaco e Russo verrebbero nel quarto e quinto luogo. Ma fra gli Stati europei che tengono un posto emimente pel loro commercio, non si potrebbero passare sotto silenzio alcuni che, quantunque di gran lunga inferiori ai precedenti per l'estensione e la popolazione, rivaleggiano con essi nell'importanza commerciale. In questa classe sono da riporre il regno de'Paesi-Bassi, il regno Sardo ed il regno del Belgio; quest'ultimo, per esempio, benchè contenuto in angusti limiti e senza colonie, offre un'operosità commerciale, il cui valore non solamente sorpassa di melto quello della monarchia Svedo-Norvegica, quello della parte europea della monarchia Spagnuola e dell'impero Óttomano, ma quasi pareggia quello dell'immenso impero Russo; e ci sembra che potrebbesi pure mettere in questa categoria la picciola repubblica di Amburgo, il cui porto è il primo di tutto il Continente Europeo pel valore delle sue importazioni ed esportazioni, le cui somme riunite oltrepassano di lunga mano le somme corrispondenti dell'impero Russo.

Il commercio europeo, considerato nelle sue sedi principali, sia marittime, sia terrestri, ci presenta parecchie città che sono, per così dire, il centro onde si spande la sua prodigiosa operosità. Avendo, nella topografia degli Stati dell'Europa, nominato le città che più si distinguono per la loro importanza commerciale, ci limiteremo nella tavola seguente ad indicare semplicemente le piazze marittime e terrestri più notabili per questa parte, ordinandole secondo le regioni e i diversi Stati dove son poste. Faremo osservare che alcune città, per la loro posizione topografica, possono essere tanto bene schierate nell'una che nell'altra di queste due classi; per esempio, Roano, Glasgoer, eec. ecc. Ma si avrebbe un'idea inesatta de' più gran centri del commercio d'Europa, se si passassero sotto silenzio i nomi delle sedi principali della sua industria. Talvolta sono città immense, come Londra e Parigi; o grandi e popolose, come Manchester, Glasgow, Lione, Vienna, Berlino, ecc. ecc. Altre volte, ed è più sovente, non sono che piccole città, come Tarare in Francia, Plauen nel regno di Sassonia, Reichenberg in Boemia; e più spesso luoghi ancora più piccioli, come Rumburg in Boemia, Chouia in Russia, ecc. Ma qualunque sia la loro ampiezza e la loro popolazione, queste città non rappresentano meno una gran parte nell'industria, e perciò nel commercio, come centri principali di un'immensa fabbricazione di tali o tali altri oggetti e spesso di molti ad un tempo. Ciò che abbiamo detto

, testè, parlando delle principali piazze del commercio, debbe applicarsi ai centri principali dell'industria europea. Aggiungeremo solamente che, nella scelta degli uni e degli altri, non si ebbe tuttavia riguardo all'importanza assoluta del loro commercio e della loro industria, ma · altresì all'importanza loro relativamente agli Stati dove queste città sono situate e ad alcune particolari circostanze che non si potrebbero trascurare.

#### TAVOLA

## delle principali piazze commercianti dell'Europa.

MONARCHIA FRANCESE. PIAZZE MARITTIME: Marsiglia, l'Havre, Bordeaux, Nantes, Dunkerque, Rosno, Calais, San-Malo, Cette, ecc.

PIAZZE INTERNE. Parigi, Lione, Mulhausen, Strasborgo, Lilla, Sau-Quintino, Turcoing, Tarare, Reims, Elbeuf, Sedan, Thiers, Tolosa, Saint-Etienne, Amiens, Chalons-sulla-Saona, Limoges, ecc.

CONFEDERAZIONE SVIZZERA. PIAZZE INTERNE: Basiles, Zurigo, Ginevra, San-Gallo, Glaris, Herisau, Neufchatel, Locle, Chaux-de-Found, ecc.

CONFEDERAZIONE GERMANICA. PIAZZE MARITTIME: Amburgo, Brema, Lubecca, Emden, Rostock, ecc.

PIAZZE INTERNE: Lipsia, Chemoitz, Plauen, Zittau, Brunswick, Francoforte-sul-Meno, Hanau, Augusta (dugsburg), Norimberga (Nuraberg), Furth, Magonza (Mainz), Monaco, Ulm, Pforzheim, ecc.

IMPERO D'AUSTRIA. PIAZZE MARITTIME: Trieste, Venezia, Finme, ecc. PIAZZE INTERNE: Vienna, Praga, Reichenberg, Brumn, Olmuts, Iglau, Pesth, Debreczin, Brody, Lemberg, Gratz, Milano, Como, Bergamo, Brescia, Mantova, Verona, Padova, ecc.

MONARCHIA PRUSSIANA. PIAZZE MARITTIME: Stellino, Danzica, Königsbern, Memel, ecc.

> PIAZZE INTERNE: Berlino, Breslau, Magdeburgo, Elberseld e Barmen, Crefeld, Dusseldorf, Aquisgrana (Aix-la-Chapelle), Eupen, Colonia, ecc.

REGNO DE'PAESI BASSI. PIAZZE MARITTIME: Ameterdam, Rotterdam, ecc. PIAZZE INTERNE: Utrecht, Harlem, Arnhem, ecc.

REGNO DEL BELGIO. PIAZZE MARITTIME: Anversa, Ostenda, ecc.

PIAZZE INTERNE: Brusselles, Gand, Liegi, Bruges, San-Nicola, Tourpai, ecc.

ITALIA. PIAZZE MARITTIME: Genova, Nissa, Livorno, Ancona, Sinigaglia, Civitavecchia, Napoli, Palermo e Messina, ecc. PIAZZE INTERNE: Torino, Firenze, Roma e Bologna, Lucca, Pesciz,

Arpino, Foggia, ecc.

MONARCHIA PORTOGHESE. PIAZZE MARITTIME: Lisbons, Porto, Posts-Delgada (Arcipelago delle Asore), Funchal (isola Madera), ecc. PIAZZE INTERNE: Viseu, Braga, Peso-da-Regos, ecc.

MONARCHIA SPAGNUOLA. PIAZZE MARITTIME: Cadice, Malage, Alicante, Barcellona, Reuss, Valenza, Bilbao, Palma, ecc.

PIAZZE INTERNE: Madrid, Siviglia, Granata, Cordova, Olot, Tarrana, Guadalaxara, ecc.

MONARCHIA DANESE. PIAZZE MARITTIME: Copenhaghen, Altona, Kiel, Elseneur. Fleasburg, ecc.

MONARCHIA SVEDO-NORVEGICA. PIAZZE MARITTIME: Stockholm, Gothemburg, Norrköping, ecc.; Christiania, Bergeu, ecc.

PIAZZE INTERNE: Carlstad, Skeninge, ecc.

MONARCHIA INGLESE. PIAZZE MARITTIME: Londra, Liverpool, Bristol, Hall, Newcastle, Sunderland, Gloucester, ecc., Glasgow, Edinburg, Greenoch, Aberdeen, Dundee, ecc., Dublino, Cork, Belfast, Waterford. Limerick, ecc.; Gibilterra (Spagua), Malta (Italia), ecc.

79 EUROPA.

PIAZZE INTERNE: Manchester, Birmingham, Leeds, Sheffield, Bolton, Preston, Rochdale, Nottingham, Halifax, Bratford, Coventry, Wolverbampton, Inverness, ecc.

IMPERO RUSSO. PIAZZE MARITTIME: Pietroburgo, Riga, Odesse, Tangarog,

Arkhangel, Astrakhan, Baku, ecc.

PIAZZE INTERNE: Mosca, Rybinsk, Nijni-Novgorod, Chouia, Ivanovo, Kiev, Kazan, Orenburg, Tillis, Wilna, Berditchev, Varsavia, Tomasaow, Kalisa, ecc.

IMPERO OTTOMANO. PIAZZE MARITTIME: Costantinopoli, Saloniki, Varna, Gallipoli, La Canea, ecc.

PIAZZE INTERNE: Andrinopoli, Monastir, Sofia, Scutari, Ianina, Fi-

lippopoli, Seres, Chumla, Larissa, Bosna-Serai, ecc.

REGNO DI GRECIA. PIAZZE MARITTIME: Sira, Patrasso, il Pireo, Nauplia, ecc. SEMI-STATI. PIAZZE MARITTIME: Brails, in Valachia; Galacz, in Moldavia; Zante e Corfù, nelle Isole Ioniche.

> PIAZZE INTERNE: Cracovia; Belgrado, in Servia; Bukarest, in Valachia; Jassy, in Moldavia.

Superficie. La superficie dell'Europa, ne' confini ad essa assegnati a pag. 39, è di 2,793,000 miglia quadrate (9,578,189 chilometri quadrati).

Popolezione. Assoluta, 229,200,000; relativa, 82 abitanti per mi-

glio quadrato (23,9 per chilometro).

Etnografia. Si possono ridurre a venti ceppi principali o famiglie tutti i popoli che abitano presentemente l'Europa ne' limiti naturali che le abbiamo assegnati. La tavola seguente li presenta tutti, limitandosi alla sola indicazione de'principali popoli compresi in ciascuna di queste grandi divisioni etnografiche.

### TAVOLA

## della classificazione de' popoli d'Europa secondo le lingue.

PAMIGLIA IBERICA o BASCA: Gli Escualdunac, più conosciuti sotto il nome di Bescongedos o Baschi, in Ispagna ed in Francia.

FAMIGLIA CELTICA: i discendenti dei veri Celti, in Irlanda, negli Highlands in lecesia e mell'isola di Man; i Chimri o Gallesi nel principato di Galles, in

Inghilterra, ed i Breyand o Bassi-Bretoni, in Francia.

FAMIGLIA TRACO-PELASGICA o GRECO-LATINA: gli Skipatar, più conosciuti sotto il nome di Arnanti e d'Albanesi; i Greci, nel regno di Grecia, nella Turchia Europea e nella repubblica delle Isole Ioniche; i Romanzi, suddivisi in Catalani, Valenziani, Maioricani, in Ispagna; Linguadochesi, Provenzali, Delfinesi, Lionesi, Alvergnati, Limosini e Guasconi, in Francia; Savoiardi, in Savoia; i Betici in Svizzera, in une parte de'cantoni de'Grigioni e del Valese, e nel Grüden nel Tirolo; gl'Italiani, in quasi tutta l'Italia entro i suoi confini naturali, e melle isole che geograficamente ne dipendono; i Francesi, nella Francia, al nord della Loira, in una gran parte del regno Belgico, e in una parte della Svinzera occidentale e meridionale; gli Spagauoli, nella più gran parte della Spagna; i Portoghesi, nel Portogallo e nell'arcipelago delle Azore; i Rumanje o Rumuni, più conosciuti sotto il nome di Valachi, negli imperi Austriaco, Ottomano e Russo, nel regno di Grecia e singolarmente nei principati di Valachia e di Moldavia, dove la popolazione è quasi tutta valaca.

PAMIGLIA GERMANICA: gli Alemanni dell'Alta-Alemagna, suddivisi in Svevi, Bavarcesi, Amstriaci, Franconi, Alti-Sassoni, ecc. ecc., fra i quali si annoverano gli Alemanni della Svizzera, della Boemia, Moravia e Silesia, Ungheria, Transilvania, Livonia, Curlandia, Estonia, ecc. ecc.; gli Alemanni della Bassa-Alemagna, dove distinguousi i Vestfaliani, i Sassoni della Bassa-Sassonia, quei che abitano la parte settentrionale del circolo dell'Alta-Sassonia, e i Prussiani proprimente detti, o abitanti Alemanni delle due provincie di Prussia; i Frisoni, nella confederazione Germanica, e nelle monarchie Danese e Naerlandese; i Naerlandese, tra i quali si distinguono gli Olandesi che occupano quasi tutto il regno de'Passi-Bassi, e i Flamminghi, che formano i tre quinti della popolazione del Belgio; i Norvegi, nella Norvegia ed in una parte della Svezia, e nell'arcipelago di Shetlande di Fœrær; gli Svedesi, nella Svezia, nelle città della Finlandia, ecc. ecc.; i Denesi, nel regno di Danimarca, nelle città della Norvegia e nel Giutland; gli Inglesi, nell'Inghilterra, in gran parte della Scozia, in una parte dell'Irlanda e del principato di Galles.

FAMIGLIA SLAVA: gli Illirici, nell'impero Austriaco ed Ottomano, fra i quali distinguonsi i Serviani, i Bosniaci, i Dalmati, i Bulgari; i Russi, nell'impero Russo; e sotto il nome di Rusniaci, nella Gallizia, Ungheria, ecc. ecc., nell'impero d'Austria e nella maggior parte de'governi russi di Volinia e di Podolia; i Croati, i Wendi o Winden, e i Boemi o Taechi (Tchekhea), nell'impero d'Austria; i Polacchi, nell'attuale regno di Polonia, nella repubblica di Cracovia, in una gran parte delle provincie dianzi polacche della monarchia Prussiana e dell'impero Austriaco, ed in una parte della Silesia; i Serbii nel regno di Sassonia e nella monarchia Prussiana; i Lituani, nei governi russi di Wilna, Grodno, Minsk, Witepsk, Smolensk, ecc., e nel governo prussiano di Gumbinnen; i Letti o Lottwa, nella più gran parte de'governi russi di Mittau e di Riga e in una frazione del

governo prussiano di Künigsberg.

FAMIGLIA URALICA, FINNICA o CIUDA (Tchioude): i Suomi o Finni, nel granducato di Finlandia e in una parte dei governi russi d'Olonetz e di Pietroburgo; gli Estoni, nel governo di Revel e in una parte di quello di Riga; i Sami o Lapponi, nell'estremità settentrionale dell'Europa, nell'impero Russo e nella monarchia Svedo-Norvegica; i Mari o Ceremissi, nei governi russi di Kazan, Simbirak, Viatka, Perm e Orenburg; i Mordwa, nei governi di Penza, Kazan, Viatka, Saratov, Simbirsk, e Orenburg; i Komi o Komi-Murt, più conosciuti sotto il nome di Zireni e Fermiani, nei governi di Perm, Viatka, Vologda e Arkhangel; gli Udi, Udi-Murt o Votiaci, nei governi di Viatka, Orenburg e Kazan; i Mansi, Mansi-Kum o Vaguli, nei governi di Saratov e di Perm, e nell'alte valli dell' Ural; i Magyarock o Madgiari, più conosciuti sotto il nome di Ungaresi, nell'Ungheria e Transilvania, nell'impero Austriaco.

FAMIGLIA SAMOIEDA: i Kassovo o Samoiedi, nel governo russo d'Arkhangel.

I popoli compresi nelle seguenti famiglie sono riguardati come Asiatici, benche molti di essi abitino da lungo tempo il suolo europeo. Tutti que' che dimorano nella Regione del Caucaso non debbono essere considerati come Europei se non in quanto si vuol ammettere la frontiera naturale di questa parte dell'Europa.

FAMIGLIA TURCA: gli Osmani od Ottomani, più conosciuti sotto il nome di Turchi; sono la nazione dominante dell'impero Ottomano; i Baschiri, nei governi rusu di Perm e d'Orenburg; i Ciuwasci (Tchouwaches), nei governi di Kazan, di Viatka, di Simbirsk e d'Orenburg; i Meschtscereki (Meschtchereks), in quello d'Orenburg; gli Uruchi o Turcomani della Macedonia nell'impero Ottomano, e i Turcomani nelle provincie Caucasee, in quello di Russia; distinguonsi fra questi ultimi i Nogai, i Kumuki, i Basiani, ecc. ecc.; finalmente i pretesi Tatari puri degli autori russi ed alemanni, che sono poi i discendenti dei veri Turchi che formavano la maggior parte dell'esercito del conquistatore tataro Batu; vivono nei governi di Kazan, Simbirsk, Pensa, Saratov, Astrakhan e Orenburg.

FAMIGLIA TATARA o MONGOLA: i Calmucchi, nei governi russi d'Astrakhan,

Simbirsk, Orenburg e nella provincia del Caucaso.

FAMIGLIA AWARA: gli Awari, gli Andi e i Didoethi o Dido-Unso.

FAMIGLIA KASZI-KUMUK: i Kaszi-Kumuhi,

FAMIGLIA AKUSCIA (Akoucha): gli Akuscia.

FAMIGLIA KURA: i Kura. 1 popoli compresi in questa famiglia, come nell'akuscia, i Kaszi-kumuki e gli Awari abitano le montagne della Regione del Caucaso, e sono conosciuti sotto il nome collettivo di Lesghi o Montaneri.

Phingres Meringuccie: i Métadjeghi chimmii Cevenzi (Tchetchenzi) dai Russi, nelle site valli del Pacce delle Montagner mella Regione Cancasica; vi si notano i Golgal e Jaguschi, Karabulaki, ede. ecc.

FANICIAA PRESERVA: gl'Ironi od Orneri; melle alte valli del Parce delle Montagne nelle Regione Concenica, es is Bucard, stabilità in pacecolile città mercantifi del

sud-est della Russia.

FIMOLIA CINCASSA: gli Adiglie o Circarii, nei Paesi delle Montagne nella Regiore Caucassa. Questi montanari uniti ud altre popolazioni della stessa regione, straggone da qualche tempo l'attenzione dell' Europa per l'ostrusta resistenza che oppongone agli eserciti russi.

FANIGIAA ABASSA: gli Absul o Abassi, mella Piccola-Abassist e not Paese dello

Mostague nella Regione Cancasea.

FARIGLIA SEMPTECA: a Giudei che sono sparsi in tutti gli Stati dell'Europa, tranne la Norvegia, la Spagna ed il Portogullo; i paesi deve sono in gran numero sono le centrade che sommunio d'antico regno di Polonia, quindi gl'imperi Ottomano ed Austriaco, e l'Alemagna; se tutti i Giudei dell'Europa sossero riuniti sorme-reliero una nazione alquanto numerosa; i Maltesi, nelle campagne del gruppo di Malta; e gli Arabi paco numerosi della Regione del Cancaso nell'impero Russo.

Pluicil Sanscrita o invica: i Roma, Kala o Sinti, chiamati Bohimiens in Francia, Zigeuner in Alemagan, Zingani o Zingari in Malia, Gitanos in Ispagna, Gipsy in Inghiltoura, ecc., popolo vagabondo che in può siguardare come driondo

dril'India.

FANGLIA ARMENA: gli Armeni, melle città mescantili dell'impero Ottomano, in quiche parte dell'impero Russo ed Austrisco.

Religioni. Il Cristianesimo, nelle sue diverse forme, stende la sua benefica influenza su tutta la superficie europea; è professato dalla quasi universalità de suoi numerosi abitanti.

LI CRIEBA CATPOLICA ROMANA stende il suo impero su quesi tutta la Francia 1 Balgio, su tutte Italia, Spagna, Portogallo e i quattro quinti dell'Irlanda. mi principati di Hohenzallera e Lichtenstein, sulla più gran parte dell'impero Autria, segnatamente negli passi compresi nella confederazione Germanica e nell'Italia done è la religione di quasi tutti gli abitanti; il cattalicismo regna pure Pui nella metà della monarchia Prussiana, messime nelle provincio del steno, di Posen, di Forefalia e di Silesia; nelle più gran parte del segno di Baviera e del Fraducato di Badan, quasi mella metà del ducato di Vassau, in più di un terzo del repro de Paezi-Basci, e in quesi altrettante di quelle di Whirtemberg e del granduonte d'Uldesburge; à pure professats de une porte ragguerdevole della populazione degli-Siali protestanti compresi nella confederazione Germanica. Quesi la metà della emidenzione Svizzera professa questa religione, alla quele appartengono tutti i catoni d'Apparaell Interiore, di Lucarna, di Uri, di Schwitz, d'Unterweld, di Zug, di Ticiao, di Solatta (Saleure) a del Valete; la maggior paste di quelli di Friburge, di Sea-Gallo ed una porsione consideravole di quei d'Argovia, de'Grigioni e diserra; quindi dalla minor perte degli abitanti degli altri cantoni. La mag-Per perte della popolazione della nepubblica di Cnocenta, e buca numero deglimitanti de governi dell'impero Russo, che già formavano il vasto regne di Polonia, aderizone a questa religione; che è exiandie professata da quasi tutti gli abitanti lei gruppo di Malta dipendente del Regno-Unito, de una frazione vagguardevole klis popolazione della Gruz-Bretagua, dell'impere Attomano e degli Atati della tufdrazione Gazmanica, dove domine la Chiesa Pretestante.

l sovrani che professano la raligione cattolica sono: il papa che ne è il capo apremo, l'imperazore d'Austria, i re di Francia, di Spagna, di Portogalto, di Lesiera, di Sassonia, della Grecia e tatti i torrasi di ilenia; è anche professata dai

Macipi di Hohensollera e di Lichtenstein.

la RELICIONE LUZERANA è professata da quesi inti gli abitanti delle monarchie Scho-Norvegias e Danese, dal regno di Sassonia, dai granducati di Mecklemberso-Schweria e di Macklemburgo-Stralite, dal ducato di Brunswick, dai 180

principati di Renss, dai due principati di Schwarsburgo e dal maggior numero degli abitanti dei regni d'Annover e di Vurtemberga, dei granducati di Oldenburgo, di Assia-Darmstadt, di Sassonia-Weimar, dei ducati di Sassonia-Coburgo-Gotha, di Sassonia-Melningen, di Sassonia-Altenburgo, del principato di Schauenburg-Lippa, dalle rapubbliche di Lubecca, Amburgo e Brema, e dalla signoria di Kniphausen. Altre frazioni più o meno considerevoli della popolazione del regno di Baviera e di altri Stati dove domina la religione cattolica, appartengono pure alla Chiesa Luterana; trovasi, per esempio, un gran numero di luterani in Ungheria, segnatamente mei comitati settentrionali, in Transilvania, in Moravia, in Boemia, Alta-Austria, ecc., nell'impero d'Austria; negli spartimenti del Basso e Alto-Beno, della Senna e dell'Isera, ecc. nella monarchia Francese; in quasi tutta la Finlandia, nella Livonia, nella più parte della Curlandia, ecc. nell'impero Russo.

I sovrani che aderiscono alla Chiesa Luterana sono: i re di Svezia, di Danimarca e di Vurtemberga, i granduchi di Assia-Darmstadt e Oldenburgo, i due di Mech-Lemburgo, i tre duchi di Sassonia, quello di Brunswick, i tre principi di Reuss,

i due di Schwarzburgo.

La NUOVA CHIESA EVANGELICA, menzionata alla pag. 48, è dominante nella monarchia Prussiana, dove è professata da quasi tutti gli abitanti delle provincie di Brandeburgo, di Pomerania, di Sassonia, in più de'due terzi di quella di Prussia, in più della metà di quella di Silesia, in quasi metà di quella di Westfalia, in più di un terzo di quella di Posen, e in più di un quarto di quella del Reno. E pure professata nel principato di Waldeck, nei ducati di Anhalt-Dessau e Bernburgo, in quasi tutta l'Assia-Elettorale, nella repubblica di Francoforte, in più della metà del ducato di Nassau, in un terzo del granducato di Baden, e in una parte ragguardevole del Palatinato o della Baviera Renava.

Alla Chiesa Evangelica aderiscono il re di Prussia, il granduca di Baden, l'eletsore di Assia, i duchi di Nassau, di Sassonia-Altenburgo? d'Anhalt-Dessau e Bern-

burgo, il principe di Waldeck, ed il landgravio di Assia-Omburgo.

La Religione Calvinista pura non è ancora professata nella confederazione Germanica che nel principato di Lippa-Detmold, nel ducato di Anhalt-Koxthen, e da frazioni più o men grandi della popolazione degli Stati cattolici e protestanti dove queste due religioni hanno il vantaggio del numero. Ma in quella vece essa domina nel regno dei Paesi-Bassi, dove quasi due terzi degli abitanti seguono le sue dottrine; nella confederazione Svizzera, più della metà della quale le segue exiandio, cioè: interamente o quasi per intero i cantoni d'Appensell-Esteriore, Zurigo, Sciaffusa, Vaud e Neufchatel, più di 7/8 di quei di Berna e di Basilea, a la più parte degli abitanti dei cantoni di Glaris, de'Grigioni, d'Argovia, Turgovia e Ginevra; porzioni ragguardevoli di quei di Friburgo e San-Gallo, ed altre più picciole di altri cantoni. Una frazione notabile della popolazione della momarchia Francese aderisce al calvinismo, specialmente negli spartimenti del Gard, dell'Ardèche, della Drôme, di Lot-e-Garonna, della Lozère, ecc., ed una ancor più potabile dell'impero Austriaco, cioè: nell'Ungheria, singolarmente ne comitati meridionali; nella Transilvania, nella Ruemia, nella Moravia, ccc. 1 Presbiteriani e gl'Indipendenti o Congregazionalisti, conosciuti in Inghisterra sotto il nome di Non-Conformisti, sono una suddivisione del calvinismo; essi formano in Iscozia la religione dominante, e i loro dogmi hanno a seguaci il maggior numero degli abitanti di questo regno.

l sovrani che professano questa religione sono: il re de'Paesi-Bassi, il duca

d'Anhalt-Kæten, i principi di Lippa-Detmold e di Lippa-Schauenburgo.

La CHIESA EPISCOPALE o ANGLICANA regna in Inghilterra, e benchè inferiore di numero, opprime ancora la popolazione cattolica così numerosa in Irlanda, e entre le comunioni dissidenti dei tre regni. I re d'Inghilterra e di Annover professano questa religione.

La CHIESA GRECA od ORIENTALE è dominante nell'impero Russo, dov'è professata dai tre quarti della sua popolazione; quindi nella repubblica delle Isole Ioniche, nel regno di Grecia, e nei tre principati di Servia, di Valachia e di Motdavia, quasi tutti gli abitanti de'quali seguono questa religione. È pure la religione ali quasi messo l'impero Ottomano, e di un gran numero di sudditi dell'impero

83

d'Austria, parlicolarmente in Transilvania, Ungheria, Croazia, Schiavonia e Pelmasia.

I sovrani che la professano sono: l'imperesore di Russia e i principi di Servia, Falachia e Moldavia.

Si potrebbe quasi dire che queste tre chiese principali formano tre grandi divisioni religiose e geografiche dell'Europa, dacchè la Cattolica domina nelle contrade Meridionali, la Protestante nelle Settentionali, e la Greca nelle Orientali.

Oltre queste tre grandi divisioni ecclesiastiche dell'Europa cristiana, y' ha alcune piccole associazioni religiose separate dalla massa; tali sono i Metodisti, nella monarchia Inglese; i Mennoniti o Anabattisti, nelle monarchie Inglese e Prussiana, nel regno dei Paesi-Bassi, nell'impero Russo e nella confederazione Germanica; i Sociniani, in Transilvania; i Quaccheri, in Inghilterra e nei Paesi-Bassi; gli Armeni, in Turchia, in Russia, ecc.; ed alcune altre di cui abbiamo parlato alle pagine 48 e 49.

La popolazione non cristiana d'Europa si parte nelle quattro religioni seguenti:

L'Islamismo, dominante nell'impero Ottomano, e professato da quasi tutti i numerosi popoli turchi dell'impero Russo che abbiamo indicato nell'articolo etnografia.

Il Giudaismo, professato da tutti gli Ebrei sparsi in quasi tutti gli Stati d'Europa, e numerosissimi nelle provincie che formavano l'antice regno di Polonia, nella Turchia e nella confederazione Germanica.

Il Lamismo è professato dalle orde calmucche erranti per le terre della Russia Europea.

V'ha tuttavia degli Idolatri fra i Mitsdieghi e gli Osseti, ma solo nella parte europea della Regione del Caucaso, verso l'Ural, e nelle solitudini del governo di Arcangelo nell'impero Russo; essi sono similmente molto rari fra i Samoiedi, i Mordiva ed i Ciuwasci [Tchouwaches]. I Lapponi hanno tutti rinunciato all'idolatria, divenendo cristiani luterani o greci, secondochè il territorio che abitano è soggetto alla monarchia Svedo-Norvegica od all'impero Russo.

Governo. L'Europa presenta ne' suoi varii Stati quasi tutte le forme possibili di governo, dal più assoluto al più democratico. Ove tali stati si vogliano classificare secondo la natura dei loro rispettivi governi, si possono ridurre alle classi seguenti, notando però che tra gli Stati compresi in una classe medesima, corrono tuttavia quanto alla soma del reggimento stesso riguardevoli differenze. Anzi alcuni Stati non si possono neppure classificare, come quelli che offrono nei loro limiti tutte le gradazioni dei governi monarchici. Altri poi presentano diferenze così poco notevoli che si potrebbero con ugual ragione

assegnare ad una classe o ad un'altra. Richiamando alla memoria delettori le definizioni date alle pag. 27 e 28, e ciò che abbiamo detto a questo proposite nella prefazione, e facende astrazione compiuta dalla loro potenza assoluta o relativa, tenteremo di classificare tutti gli Stati dell'Europa presentemente riconosciuti come tali, secondo la forma dei loro governi. Li partiremo prima in Stati sovrani e Stati semi-sovrani, distinguendo poscia gli Stati compresi in ciascuna di queste grandi categorie, secondo le due forme principali di governo in monarchie e repubbliche, e suddividendo finalmente le une e le altre secondo le principali differenze che si notano presso di loro nell'esercizio della suprema autorità.

## TAVOLA

## degli Stati d'Europa classificati secondo la forma dei tero governi.

STATI SOVBARI, che si vogliono distinguere in

MONARCHIE, le quali sono

- I. MONARCHIE AUTOCRATICHE. Ci sembra di non poter comprendere in questa classe se non l'impero Ottomano e l'impero Russo, avvertendo tuttavia che il primo forma una classe speciale. Nondimenosi vuole notare che il governo turco, benchè paia affatto dispotico, è in certo modo teocratico, perchè è necessario che gli atti del principe siano conformi il precetti del Corano.—L'impero Russo appartiene bensi e questa categoria, ma se ne vuole eccettuare il gran principato di Finlandia, la Livonia, l'Estonia, la Curlandia, il regno di Polonia, il paese dei Cosacchi del Don, del mar Nero, ecc., i governi della piccola Russia, ed alcuni altri membri di quel gran corpo, i quali godono di privilegi particolari.
- II. MONARCHIE ASSOLUTE sensa stati generali, ne provinciali. Se ne contemo 7, cive: il regno di Sardegna. Lo Stato della Chiesa, che di la sola monarchia assoluta elettiva in Europa. —I granducati di Toscana e di Oldenburgo. —I ducati di Modena e di Parma. —Il langravisto di Assia-Omburgo.
- 111. Monarchie moderate, con escati pratinciali o generali, congregazioni, consulsa, ecc. Se ne contano 14, cioè: l'impero Austriaco, eccettuati i Confini Militari, la Dalmazia ed il circolo d'Istria nel governo del Littorale, ove il principe è assoluto, il regno di Ungheria ed il principato di Transilvania ov'esco è costituzionale; la Monarchia Vrussiana, la quale, oltre gli stati provinciali, ha una specit di assemblea consultativa formata dai delegati di ciascuno d'essi otto etati provinciali;—il regno delle Due Sicilie colla ann Consulta generale;—la monarchia Danese co' suoi etati provinciali; i granducati di Meklemburgo-Schwerin, e di Meklemburgo-Strelitz;—i del cati di Anhalt-Dessau, di Anhalt-Bernburgo e di Anhalt-Koten;—i principati di Reuss-Greitz, di Reuss-Schleitz e di Reuss-Lobenseis Ebersdorf. Ci sembra altresi dover assegnare a questa classe i ducato di Lucca che altri autori e celebri geografi mettono nella classi precedente.
- IV. MONARCHIE COSTITUZIONADI, quasi tutte con dan camere delibiranti, dette parlemento in Inghilterra, camere in Francia, nel Belgia in Sassonia, in Baviera ecc. cortes in Ispagna ed in Portogallo, riksde o dieta in Svezia, e storthing in Norvegia ecc. ecc. Se ne contano di cioè la monarchia Inglese, essia il Regno-Unito;—le monambie francese, Spagnuola, Lortoghese, Suedo-Murvegia (composta di due reg

85

offatto in lipendenti l'une dell'altro, cioè quello di Svesia e quello di Norvegia).—La monarchia Neerlandese ossia regno del Paesi-Bassi;— i regni del Betgio e della Grecia;—quelli di Baviera, di Sassonia, di Annover e di Vurtemberga, compresi nella confederazione Germanica, alla quale eziandio appartengono gli Stati seguenti, cioè: i granducati di Assia, di Sassonia-Weimar, e l'Assia Etettorale;— i ducati di Nassau, di Brunswich, di Sassonia-Coburgo-Gotha, di Sassonia-Meiningen-Hildburghausen e di Sassonia Attemburgo;— i duca principati di Sohwaraburgo-Rudolstado e di Sohwaraburgo-Sonderehausen;— i principati di Lippa-Detmold e di Sohwaraburgo-Lippa;— quello di Waldoch;— i due principati di Hohensollern-Hechingen e di Hohensollern-Sigmaringen;— e quello di Lischtenstein.

## REPUBBLICHE, le quali sono

REPUBLICHE ARISTOCRATICHE. Dopo gli ultimi avvenimenti ci pare di mon poter assegnare a questa classe se non la repubblica di Lubecca, a vertendo tuttavia ch'essa è aristo-democratica.

REPUBBLICHE più o meno DEMOCRATICHE, teli sono tutti i censoni delle confederazione Svizzera, eccettusto quello di Neufchitel, il cui governo è monarchico costituzionale, e che sa parte della monarchia Prussiana;—vengono quindi le repubbliche di Francaforte, di Amburgo e di Breme che suno parte della consederazione Germanica.

## Stati anti-sovnam, fra i quali si vogliono distinguere le

### MONARCHIE, che mon

MONASCHUR ASSOLUTE, eigh: il principato di Monaco, sotto la protenione del re di Sardegna che ha dritto di mantenersi una guarangione;— e la signoria di Kniphausen, sotto la protenione del granduca di Oldenburgo.

MONARCHIE COSTITUZIONALI; e sono tre, cichi il principato di Servia, eraditarie;—i principati di Valacchia e di Moldavia elettivi. Tutti e tre sono tributari dell'impero Ottomano, e sotto la protezione dell'impero Russo.

#### REPUBBLICHE distinte in

REPUBBLICHE ARISTOCRATICHE, cioè: la repubblica delle Isole Ionle, sotto la pretezione perpetua della monarchia Inglese;—la repubblica di Crecovia sotto la protezione perpetua degli imperi Russo ed Austrinos e della monarchia Prussiana.

REPUBBLICHE DEMOCRATICHE, cioè: la repubblica di Andorra sotto la protesione e tributaria della Francia e della Spagos, e per dire più castamente, del vescovo d'Urgel;—la repubblica di S. Marine sotto la protesione dello Stato della Chiesa.

Divisioni dell'Europa. È impossibile segnare una divisione naturale dell'Europa che corrisponda esattamente colle divisioni politithe di essa. Per conseguire però il meglio possibile questo scopo, bitentato di eseguire nella tavola seguente:

#### TAVOLA

# delle divisioni politiche dell' Europa, combinate colle grandi divisioni geografiche della medesima.

L'Europa potrebbe dividersi nel modo seguente:

PARTE OCCIDENTALE, suddivise in

Parte Cantrale, che comprende le monarchie Francese, Prussiana e Necretandese, il regno del Belgio, l'impero d'Austria e le confederazioni Germonica e Svizzera, gli Stati delle quali sono indicati nella loro descrizione.

Parte Australe, che comprende le monarchie Portoghese e Spagnuola, e le repubblica di Andorra nella penisola Ispanica; ed i dieci Stati d'Italia, indicati nella descrizione di questo paese.

Parte Boresle, che comprende le monarchie Inglese, Svedo-Norvegica, e

Danese.

PARTE ORIENTALE, che comprende gli imperi Russo ed Ostomano, e le repubbliche delle Isole Ionie, e di Cracovia, il regno di Grevia ed i principati di Servia, Valacchia e Moldavia.

meno di novant'uno Stati disferentissimi tra sè, ma, salve poche eccezioni, tutti eguali quanto all'indipendenza politica, eccettuati però quelli che alla pagina 85 abbiamo detto semi-sovrani. I geografi e gli economisti li distinguono spesso in Stati di primo, di secondo e ci terz'ordine; e per questa classificazione prendono norma dalle loro forze e dalle loro risorse. Ma tali classificazioni sono molto vaghe, per non dire inesatte, poichè egli è impossibile segnare la linea precisa che separa ciascuna di queste tre grandi categorie. Ci sembra tuttavia abbastanza esatta la qualificazione di grandi potenze che suolsi attribuire alla Francia, all'Inghilterra, all'Austria, alla Russia ed alla Prussia, sebbene quest'ultima si rimanga molto addietro dell'altre quanto a popolazione, a reddito e risorse.

Riassumendo ciò che abbiamo detto nell'articolo sul governo e nel presente, troviamo in Europa ai giorni nostri 82 Stati sovrani e 9

semi-sovrani.

Nella prima classe troviamo 3 imperi, una monarchia elettiva ecclesiastica; 17 regni; 7 granducati; 1 elettorato; 11 ducati; 11 principati; 1 langraviato e 31 repubbliche.

Nella seconda classe si comprendono 4 principati, 1 signoria e 4

repubbliche.

Primato dell'Europa sulle altre parti del mondo. Abbiamo veduto che l'Europa è la minore delle cinque grandi divisioni geografiche del globo, e che sotto molti aspetti essa è anche fisicamente inferiore alle altre; ma essa è la più riguardevole di tutte per la sua azione e per le sue invasioni sopra le altre. Tutta la Terra prova l'infuenza della superiorità europea.

Nel vario sviluppo dell'intelletto, nelle scienze, nelle arti, nelle lettere, insomma, in tutto quanto innalza l'animo e ne allarga

EUROPA. 87

l'orizzonte morale, i popoli europei sono sottentrati già da parecchi secoli alle antiche nazioni dell'Asia, e le hanno superate d'assai.

La nostra civiltà, sebbene abbia talvolta rallentato il passo, pure non s'arrestò mai; anzi fece immensi progressi, poichè le scienze in vece di perdersi in vane speculazioni s'indirizzarono al miglioramento delle condizioni sociali dell'uomo, valendosi di quanto ci avevano legato quaranta secoli d'esperienza, e delle grandi ed utili scoperte che a'nostri tempi si succedettero l'una all'altra con mirabile rapidità. Non meno felicemente le scienze furono applicate all'esplorazione del pianeta che abitiamo. L'Oceano tutto quanto è caduto nel dominio esclusivo degli Europei e dei loro discendenti; e soli essi abbracciano d'uno sguardo tutta l'ampiezza della Terra, intantochè le cognizioni geografiche delle nazioni rimaste straniere alla nostra civiltà non oltrepassano la stretta cerchia delle loro comunicazioni.

Le forme dei governi europei lontane al tempo stesso dagli eccessi della licenza, e dall'abuso dell'autorità, guarentiscono la sicurezza personale e le proprietà in tal modo che invano si cercherebbe negli Stati indigeni delle altre parti del mondo, i quali, salve poche eccezioni, non presentano che turbolenti anarchie, o grandi popolazioni soggette alla volontà d'un solo uomo.

Le sorze militari d'Europa in terra ed in mare surono recate a tal segno che nessuna potenza delle altre parti del mondo potrebbe sossenere il paragone dell'armi nostre; e più d'una volta su visto un pugno di Europei conquistare vasti imperii; intantochè le nostre bandiere sventolavano vittoriose su tutti i mari del globo. Arroge che solo i nostri Stati posseggono mezzi sinanzieri capaci di provvedere al mantenimento di tante sorze di terra e di mare.

Già da qualche tempo l'ampiezza del territorio, l'abbondanza della popolazione, le cospicue entrate, ed altre circostanze conserirono a cinque Stati d'Europa una preponderanza assoluta su tutti gli altri, e collocarono nelle loro mani i destini dell'Europa stessa e del Mondo. Da questa supremazia nacque un sistema d'equilibrio noto sotto il nome di bilancia politica, di cui si sente l'influenza in tutte le grandi transazioni. Londra, Parigi, Vienna, Pietroburgo e Berlino, rapitali dei cinque Stati preponderanti, diventarono le principali città del mondo incivilito, e quelle in cui si dibattono gli affari di maggior momento per esso. La metà dell'Asia al settentrione e la sua più ricca. penisola all' occidente, scrive l'illustre geografo Walkenaer, non sono altro che la continuazione di due Stati europei. La popolata penisola dell'Indostan, le isole dell'arcipelago Malese, che quanto ai prodotti sono le più preziose, dipendono anch' esse da' governi di Europa. Solo gli Europei formano popolazioni agglomerate in Australia. Gli Arcipelaghi della Polinesia continuamente visitati da vascelli europei

ricevono le derrate d'Europa, i degmi religiosi d'Europa, le arti d'Europa, e con esse i suoi Angelli ed i vizii. Le popolazioni europee si sono dilatate per tutte le coste dell'Africa, la assediano da ogni parte, e cominciano a sondarvi potenti Stati. Solo da tre aecoli gli Europei hanno scoperto il Nuovo-Mondo, e già le hanno popolato da settentrione a mezzedì, già vi sormano degli Stati potenti, già ne hanno quasi interamente caeciato gli antichi sbitatori.

Laonde il centro d'azione sulla Terra, considerata come abitazione dell'uomo, sta nell'Europa la quale, in virtà della sua supremazia morale e politica, è dappertutto presente. Essa versa di continuo una parte de' suoi abitatori nelle altre parti del mondo, cosicehè l'Asia, l'Africa, l'America e l'Oceania, non ostante l'immensa ampiezza delle loro terre, e l'abbondante popolazione della prima, sono costrette a riconoscere la nostra Europa come la metropoli comune e la legislatrice del genere umano.

# GEOGRAFIA PARTICOLARE

## MONARCHIA FRANCESZ.

Posizione astronomica. Longitudine, tra 7º 9 occidentale, e 5º 56' orientale. Latitudine, tra 42° 20' e 51º 5'. Questi calcoli si riferiscono solo al continente, locchè si intenderà di tutti gli altri simili calcoli di quest'opera, salvo che si dica espressamente il contrario.

Gonfini. Al nord, la Manica ed il Passo-di-Calais che separano la Francia daff'Inghilterra; il regno del Belgio, e la parte Neerlandese del granducato di Lussemburgo; la provincia Renana nella monarchia di Prussia, ed il circolo del Palatinato appartenente al regno di Baviera. All'est, il granducato di Baden; la confederazione Svizzera (cantoni di Basilea, Berna, Neuschâtel, Vaud e Ginevra), ed il regno di Sardegna. Al sud, il Mediterraneo, la monarchia Spagnuola e la repubblica di Andorra. All'ovest, l'Oceano Atlantico, ed in parte la Manica.

Piumi. I flumi principali che irrigano e fecondano il continente della Francia sono vent'uno, fra i quali sei, cioè il Reno, la Mosa, la Senna, la Loira, la Gironda ed il Roduno sono annoverati fra i più riguardevoli di Europa. Descriveremo questi flumi classificandoli

secondo i quattro mari ai quali portano il tributo delle loro acque, e rimandando i lettori agli articoli fiumi delle monarchie Prussiana e Neerlandese, del regno del Belgio, e delle confederazioni Germanica e Svizzera per la descrizione di quelle parti del corso del Reno, della Mosa, della Schelda e del Rodano che non appartengone al territorio francese.

## Il manu per pone riceve :

Il RENO il quale nasce in Isvizzera; esso segua una parte dei confini orientali della Prancia, da cui quindi si allontana per continuare il suo corso traverso alla cualedesazione Germanica. I suoi affluenti principali a sinistra appartenenti in tutto od in parte al territorio francese sono: l'III, che passa per Colmar e Strasburgo; la Mosella, che passa per Epinal, Nancy, Metz e Thionville, ingrossata a destra dalla Menette, la quale bagna Luneville. V. la monarchia Prussiana.

La MOSA (Meuse), che bagna Neufchâteau, Verdun, Sedan, Mézières e Charleville, Givet a Charlemont, e riceve a destra il Chier il quale passa per Mostmedy, ed a smistra la Sambre, che bagna Landrecies a Manbeuge. V. i regni del Belgio

c dei Pacsi-Bassi.

La SCHELDA (Recent), che begna Cambrai, Valenciennes, Condé, e passe quindi nel regno del Belgio eve termina il suo carso. I suoi alluenti principali sul territorio francese sono la Se e r p e, che passa per Arras, Dousi e S. Amand; la L y e, che
passe per Aire, ingresente della Deute che begne Lilla.

#### La manica riceve:

La SCHILA, che passa per S. Quintino, Peronne, Amiens, Abbeville e S. Valery.

La SERNA, che bagna Châtilion-sur-Seine, Troyes, Meiun, Parigi, Mantes, Elbest, Roune, Honflour e l'Hàvre. I suoi affluenti principeli a destra sono l'Aube,
che passa per Bac ed Arcis; la Marza, che passa per Chaumont, Vitry, Châlone,
Epernsy, Châtone-Thierry, Menux e Charenton; l'Uisa, che bagna Guine, la Fère,
Compiègne, Postoise, ed è inguessata a muistre dell'Aisae, che passa per Vouziers,
Rethel e Soissons. I suoi affluenti principali a sinistra sonot l'Yoane, che passa per
Clamory, Auverre e Sens; l'Eure, che passa per Chartres e Louviers.

L'OREE, che passa per Seux, Argentan e Caen.

La VIRE, che passa per Vire e San Lû.

La BANCE, che passa per Dinen e vicino a San Malo.

## L'OCEANO ATLANTICO riceve:

Il BLAVET, che bogna Pontivy e si gette nel porte di Lorisat.

La VILAINE, che passa per Vitrè, Rennes e Redon, ingrossata a destre dall'Ille.

La LOISA che traversa o tocca dodici spartimenti e hagna Roanne, Nevers, Cosne, Gien, Orleane, Blow, Tours, Saumur, Neutes e Paimboruf; i suoi principali affluenti a destre soute l'Arrenz che passa per Anton; la Nièvre che dà il suo nome ad uno spartimento; la Marenz e che passa per Mayenne ed Angera, ingrussata dalla Sarthe, la quale alla sua volta dà il proprio nome ad un altre spartimento, passa pel Mans e riceve il Loir il quale bagna la Fléche. Gli affluenti principali della Loira a simistra sono l'Allier che bagna Moulins; il Loires, che sebben piccolo, dà il mo nome ad uno spartimento; il Cher che passa per Montluçon e Sant'Amand, o che viene ingrossato a destra dall'Auron, che bagna Bourges; l'Indra che passa per Limoges, Confebra, che viene ingrossato a destra dall'Auron, che bagna Bourges; l'Indra che passa per Limoges, Confebra, chitellerault e Chinan; esm è ingrossato a destra dalla Creuse che dà il nome ad uno spartimento, e bagna Aubusson e Le-Blanc, ed a sinistra dal Clain che irriga Poitures; la Sèvre Nanzaise.

Le SEVEZ MIGREALSE che passa per Miort e Marans, e ricere alla destra la Vende a, la quale dà il nome ad uno sportimento e passa per Fontenay-le-Comte.

La CHARENTE che lingua Civray nella Vienna e passa per Angolemme, Cognaca Santes, Rochefort.

Tavola delle divisioni e popolazioni della Francia.

TOPOGRAFIA	A. indies erchescovero P. secoveto 68. corte	opaleF, altid forte a pienza di guerra Fr città che ti he disegno a mercio,DM,	BOURG, 10,2. Meillouse, 1,2. Post do Vaux, 3,1. «Belley, 3,9. ». Pierre-Chatel. F. 6. Ramber, 2,6. Lagalens. 2,5. Sayssel, 1,3. Villebois, 1,9. — Gen, 3. Port dr. 2,5. Sayssel, 1,3. Villebois, 1,9. — Gen, 3. Fort dr.		3,5. Bourbon l'Archam-			, 2,8. Villenguise.	1,9, Vallon, 2,5,
		MONT NO	MS	*	•	ee.	<b>C4</b>	•	
<b>a</b> (	MELATIVA	<b>1</b>	8	2	\$	ដ	7.	8	
ON A	MELA	paris paris	205	355	(4)	78	8	232	
POPOLAZIONE		ASSOLUTA	35A,694	542,213 255	341,361	156,065	132,581	384,446	
FICIE	<u> </u>	in chilom, quadr.	5,927	7,285	7,240	6,826	5,433	5,390	
SUPERFICIE	1	might quadr.	4,732	2,124	2,141	1,990	4,643	1,57	
PROVINCIE	e loro	SUDDIVISIONI corrispondenti AGLI SPARTIMENTI.	Atn (frontlers), Burgogna, Bressa, Bugey, Dombes,	AISHE (front.) Isola-di-Francia, Prostdia, Sciano-	Borhonese.	Alta-Provensa.	Alto-Delinato e Provensta	Linguadoca, Five-	
NOMI	E SITUAZIONI	degli SPARTIMBNTI	Ath (frontlera).	AISHE (Front.)	ALGIER.	ALPI (Bame) (frontiers).	Atry (Alle) (frontiere).	Anohome.	

									:95
(4.9. F Foundy 2.9. Glent, 5,7. F Midde, (4.9. F Founders, 2,4. F. Attigory, 4,3. Founders, 5. Ar. 2. Thereton, 4,7 Founders, 6,9. F. Min.	PROTES, 4, 1, Salas Girons, 4, Massel, 3. PROTES, 25, 5, 7, 4 Arctorate dishe, 2, 8, Berestee Ashe, 4, 2, Berestee Salas y 3, 5, Reposite Salas y 3, Reposite Salas y 3, 5, Reposite Salas y 3, Reposite S			Manatolia, 134, F. F. F. Mar. Freez (Discussion). Hoquestaire, 3,4. In Civiti, 5,9. P. Aubagne, 6,2. Astrol., 5,4. Caste, 2,4. P Alb., 26,7. A. Ch. Mariol., 5,4. P. Done, 4,3. P. Berre, 4,9. Gar.	damber, 2,0. S. Chrestons, 2,2. Derson, 3,9. — Arrey, 20,5. F. Tarmecon, 11,4. E. Berny, 5,9. Organ, 2,7. L'isoba deuta la Canadrapete.  Casta, 43,4. F. GM. — Beyout, 9,5. F. Isigny, 2,4. P. — Felake, 8,4.—Edstonz, 11,4 Port Fillogy, 3,4. P. Tandhere, 9,6. zz. Files, 7,4. Condé sur Noireau, 6.		And Barbesleur, 3,3.	1.4.1 2,6. P. F. Marsha, 4,7 Jonage, 2,6 - Merchane, 6,5. P. Royan, 3, P. F. S. Pierre (Tiols d'Oleren) 4,8	-Rochefort, 20,1. F. F. L'isola d'Aix, U.4. F. Roche-Boyard, F. Tonnay-Charante, 3,4Saint-Jones-d'alogoly, Cyl.
RF)	*	40	in .	9	4	41	40	~	,
, 20	đ	4	ដ្	23	66	#	5	8	
200	445	19	145	251	900	151	60 <b>2</b>	3	
265,600	258,18b	184,28\$	375,083	375,008	496,198	257,423	367,893	460,145	
4,548	6,09	6,064	8,87	5,13	5,56	5,829	6,033	6,547	
4,326	1,776	4,76	2,589	1,496	1,52	4,70	4,739	4,909	
(Frankers). Inis, Rhemots, ed.	scogna, Coursessa. Sciampagna, Johnsh pugna Fropria s	Auga (maritt.), Beker-Linguadoca,	Guistas, Rovergud	Sama-Provents.	Bassa-Normandia, Berette, Bocage,	Alta-Alverain.	Angumese, Sein-	dusin, Saintonge.	
Cronstons).	Aute.	Aud (meritt.).	Avt tadit.	BOCCHE - DEL . Bassa-Provensa. RODANO (Maritellio).	CALVADOS (MATÍCINO).	CANTAÉ	CHANGITE.	CHAMETER-IN-	

10.3	
-	

\$46									ı
TOPOGRAFIA  As indica arelysacovato. — P., seacovato, — CR., corta reate.—P., oitta forta o piazza di guerra.— Pr efesà che si ha diregno di fortificaroP., porto militare o di com- mercio. — DM, divisione militare.	Bounci cerre - San-	TULES, ATREC-	7	Gordo, T. F. Catel, 1,7, F. F. Isela-Ressa, 4,5, F. F. Corte, 4.F. Onesza, 0,9, Serene, 3,2, Besilecio, 3,4, P. F. Porto-Vecchio, 2, P. Dictora, 28,4, F. Ch. DM. Autome, 7,3,F. Pellaraysatel	f.f. Modil Lomballe,	3,4. P. Loudenc, 6,5.	12,2. F. Bergerec, 3,1. Boussey, 1.	-Series, 5,9. Mirenson, i.F. Ch. D.M. Bonnière, 0,3. 0,3. Chenrery, 1. Ornan, 3,	Baume-les-Dames, 2,5. — Monskilland, 4,9. F. Man-deure, 0,9. Sant-Hippolyte, 0,9. — Pontariles, 4,7. Fort do-Joux, F. Verrières-de-Jaux, 0,6 Morene, 1,2.
ORNERS IN THE STATE OF THE STAT	+	*	М	L/s	9	*	Ь.	ς.	
ME TIVA per chil, quad,	38	23	23	9	8.	8	23	8	20
AZIONE Per per migl chil	630	8	87	157	340	42	<u>\$</u>	98	3
POPOLAZIONE AMOUDTA Per p migl ch quad qu	273,645	306,480	221,463	393,346	607,572	278,029	490,263	275,997	314.408
in in in in undir. quadr.	7,200	5,828	8,747	P35'6	6,724	5,583	9,153	5,252	6
, = -	2,102	€69,	2,551	2,497	4,960	1,628	2,669	1,53+	Y OUR
PROVINCIE AKTICUR e loro SUBDIVIBIONI corrispondenti AGLI SPANTIMENTI	Alto-Berry , Basso- Borbonese, nec.	Bano-Limosias.	CORSICA (Jaza- Juola di Corsica,	Borgogns, Digio- nois, Auxerroli, ecc.	Alta-Breizgns.	Marche, dita Mar-	Guienas, Périgord,	Douts (frost.) France-Conten, Con- tes di Montbéliard	
NOMI E SUTUAZIONI degli SPANTIMENTI	CHFR 'If più cen- Alto-Berry , trale). Borbonese	CORREZE.	CORSECA (lass-	COSTA D'ONO (Côte d'Or).	Cores.vo.Kosa blia-Bretsgus. (marlithno)	Cauries.	Donnoutta.	Doubs (frost.)	

							96
1.5 2.5 2.5	Andemer, 5,5. Quillebouf, 4,4. CHANTERS, 16,4. F. Maintenon, 4,8Chdrenzdan, 6,6Prome, 5,4. Senonches, 2Nogent-la-Roseou.			4,4. Bagnires-de-Luchon, 2,6. ~ Villofranche, 2,8.	Al seres 25.7. E'issla- 3 by7. E'issla-	Sc Teste-de-Boch, F. Bestry, 2,6.	Hable, 3,8.  Momentains, 40,7. F. F. Ch. DM. Celle, 13,4, F. F. Lunel, 6,4. Balarue, 0,6. Frontignan, 2. Gunges, 4,6.— Besters, 18,9. Agds, 8,3. F. F. Bédanieus, 9.
~	*	9	10	٠	Vi)	Q.	φ
73	얾	*	\$	26	ঞ্জ	M	8
254	55	238	216	92	470	200	<u>\$</u>
425,780	286,368	876,068	376,062	468,071	314,147	568,034	367,343
5,821	5,483	6,667	5,92;	6,485	6,364	9,754	6,241
(,697	4,599	¥.	4,726	1,803	1,826	2,843	<u>g</u>
Alta - Mormandia , Passa d'Everse, Verta-Normand	Onche, ecc. Orleanse, Paya- Chardrale, ecc.	Perche. Bass-Breingte.	Bans-Linguadoca, discert di Misso.	Gancetta (Alts) Alts - Linguedoca , discond di Tolosa, ecc., Gusscogas, Comminge.	Guarogu, ditarac, drmagnac, ecc.	Gutenna, Bordalais, Medoc, Basadois.	Baun - Linguadoca, diocest di Mon- pelliari.
Beins.	COMPETTION. Orleanses,	Prinsthe (meritimo).	Gam (meritt.)	Ganderra (Alts) (frantions).	Chair.	CHONDA (maritimo).	Heaver (martelimo).

TOPOGRAFIA	A, indice arctvacovato F, nescovato, CR, corne reale F, clità forte o pienes di guerra FF città che di ha disegno di perto militare o di sommercio DM,	BOUNGES, 22,9.	2,4. 3,4. p	. N	1-Bossa, 4, are, 3,2. 3, F. Pell are, 3,4.	<ol> <li>Z.f. Valmey, 0,6.</li> <li>Z.j. Sanites, 1,8. — Senar, 4,4. Monthard, 2,2. Sanites, 1,9.</li> <li>S. Burroc, (2,5. F. F. Le Legué, P. Lambelle, 4,2. Primpol, 2. F. Quintin, 4,1. Binic, 2.3. F.—Dison, 7. F. Tre-</li> </ol>	Even, 2,7.	1, 4. patron, 3,6	0,3, Cht.	Baume-lest Dames, 2,5 Monthelland, 4,9. F. Man-deure, 0,9. Sanat-Hippolyte, 0,8 Ponterlier, 4,7.
	MYNGM ATORNŒ 1G	-	*	-64	40	•	*	64	10	
₩ (	Per per lugl chil, und quad.	38	8	25	\$	8	25	<u>8</u>	ଞ	
AZIO	Per Der duad	92	8	82	4 22	310	474	<u>\$</u>	<b>3</b>	
POPOLAZIONE	ASSOLUTA	273,645	306,480	221,463	393,316	607,572	279,029	490,263	275,997	
SUPERFICIE	in childm quadr,	7,200	5,828	8,747	8,564	6,721	6,583	9,153	5,252	
SUPE	in miglis quadr.	2,102	669'	2,551	2,497	1,960	4,628	2,669	4,534	
VINCIE	horo V 6.5 1 O W 1 Nondesti	y, Basso-	nosiao.	Sorgiea.	, Digio-	4 EE EE	Marche, Alta-Mar-	Guisnas, Périgord,	Douns (Front.) France-Contra, Con- ies de Montbélierd	
							CART SB.	DONDOUTA.	DOUTS (PURE.)	

.

		ч
		ě
2	0	1

2, 1, 1, Rugles, 2, 4. Versauil, 4, 4, 4. Romilly, 4, 4	Chateanden Generale-Ro	P. CONCATRACE,	forter 15,9.	res, 4 . Réal, miorr,	Past.	Buch, 5, 2,6. nalise,	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
4,2. — Nyone, 3,3. — receptorisment 4,2. — Nyone, 3,3. 6,180x, 44,7. P. Coaches, 2,4. Nug 4. Verson, 7,4.—Lee Andelye, 4,3 6,0.— Louding, 10. Gail	samer, 5,5. Quillebeuf, 4,4. rats, 16,4. F. Maintenon, 1,8.	-	3				
	4	φ	<b>—</b>	9	iń.	6	9
23	SS.	*	8	26	ଛ	22	8
351	\$	236	8	82	\$	200	302
425,710	286,368	576,068	376,062	468,071	311,147	568,034	367,343
5,821	5,483	299'9	5,921	6,485	6,264	9,754	6,244
4,697	4,599	1,94	4,726	1,803	1,826	2,843	1,821
Alta - Normandin , Page d'Evreux,	Ouche, see, Orleanose, Pays- Chartrals, ecc.	Perche. Insec-Bretagna.	GAED (maritt.) Basse-Linguadota, Mocesi di Nimer.	GAMOTHA (Alta - Linguadoca , Grontlera). diocad di Tolosa, ecc., Guascugus, Commingo.	Guncogus, Asserve, Armagnac, ecc.	Guienne, Bord.lais, Médoc, Basadoir.	Jana - Linguadoca , diocesi di Nom-
Burs.	Eon-er-Loir.	Figure	GAED (maritt.)	GAMOSTYA (Alla). (frontiera).	Cras.	GROSDA (martifimo).	Hérautt (marittimo),

-

.

4	п	L	4	D
۹				۰
4				
-	•	-	7	•

TOPOGRAFIA  A, indice exclussionato. — P., vercovaco. — CB, cortá resta. — F, cintá forte e piazza di guerre. — F; città tibi si ha distana di fortificare. — P, porte militare e si com- mercio. — DM, distinas militare.	Pésban, F,S Endève, 10,5. Clermont l'Edenult, 6,2. Villemeuvette, 0,4 S. Poez, F,1. La Belvetet, 4. RESTRES, 37,9. F. CR. DM Fongères, 9,2 Redon, 4,6. P S. Minto, 10,1. F. Cantale, 5,2. F. Bilberran, 10,3. F Montfort, 1,9. Painipont, 3,5	1 593.— L4	ab-Renault, Langents	5. Voirons 5. Bushy Marrellins	Abritary 2,5 1000 Bulliusy 2,5. F. 2000 3. Chilteau-der	MORT -DE-MANSAR, 4,5 Par, 5,8, R. Beint-Eiprit (fau- lioung de Brycone), 7,3 5, Sever, 5,2. Aire, 4,4. F. Turing, 2,8.
MUMERO TATOME IG		<b>-</b>	*	-	4	87) E
ZIONE NELATIVA NELATIVA ngl. chil.	22	æ	<u>इ</u>	2	***	<u>ج</u> ج
AZION Per migi-	283	8	1,2	243	349	\$
POPOLAZIONE ASSOLUTA per prongl, ch	549,417	263,076	306,366	588,66	316,734 219	288,077
PICIE in chilom, quedr.	6,687	6,898	6,14\$	8,196	4,90	9,15
SUPERPICIE in in miglia chilom quadr. quadr	4,954	3,406	1,784	2,417	1,449	2,668
PROVINCIE ANTICHE e lora sub divisiont correspondent AGLI SPANTIMENTI	REET-VILAIS Alia-Breisgua, dios	Sano-Berty, Turb- 14, ecc.	PEDIA-E-LOREA, Turens, Angio, Or- leanese, Points.	Alto Dellinato, Grai- sivandon, ecc. Basso-Delfinato, Figurese, ecc.	GIULA (front.). France-Conten, bat Happio d'Aval,	LANDES (marity Custerages , Pays- den), devis and en, Cha-
NOME E SITUAZIONI degli SPANTIMENTI	Lue-et-Vilais Re (marits ).	Timesal	PEDIA-E-LOIRA,	ESERA (from ).	GIURA (front.).	LANDES (marity)

_		
П	١,	

							97
Chambon-Fougerolles, 4 Bourg-Argental, 2,5. Pig-miny, 4,3. Rice-de-Gier, 14,5. St-Chamond, 8,2. La Puy, 4,7. Fire-de-Gier, 14,5. St-Chamond, 8,2. La Puy, 14,7. F. Polignac, 2,4. Espaiy, 1,2. Gooder, 0,5 Brionde, 4,9. Langeac, 3,2 Freengeaus.	- # E	\$1,5.	•	AGES, 15. F. CK.—Narmande, 7,8. Tombein, 7, Claimer, 4,8. — Nerge, 6,8. — Fillenence d'Agen, 12,3.		Ingrande, 4,5. Post-de-Cé, 4,9. — Besnge, 3,3. Besn- congoé, 4,3. — Resnpress, 3,9	
~	~	40	10	40	**		••
8	7	#	55	\$	23	\$	ê
କ୍ଷ	245	74	<b>\$</b>	224	76	232	38
206,137	486,806	144,032	287,739	347,073	140,788	488,472	597,334
4,986	6,817	6,677	5,253	5,387	5,148	2,322	5,938
25,	1,988	1,947	1,532	1,547	,50 ,50	2,106	4,734
Lorna (Alta). Linguadoca, Petey, Abremia (Alta).	LOSTA (Infreio-Alts-Bretagna, dio- re) (maritte.) cest di Nantes, et.	Orleans Proprio, Sologne, Gott-	Guisnas, Quercy.	LOT-E-GAROT- Guienna, Agrasolo, FA. cec., Guascogua.	Linguadoca, Gé-	MAUTE-LOUIA Angiù (Alto e Ber-	MATICA (Min-Pause - Normandia, che) (meritt.) Colentia, derm-
Lotta (Alla).	Lotea (Infreio- re) (marita.)	Louer,	Lor.	Lor-E-G420F-	Lozkin.	MAINT-E-LOUA	MANUTA (Man- che) (marite.)

10										
TOPOGRAFIA  4. indies arcivescovato V., vercovato CR, corte	₹ % E	E	T 100 -	LAVAL, 17,3. Evron, 4,1. Chiteau-Gonthier, 6,5	identile, 4,6. 34	Subserve and Salines, Ago, Revolle, U.S. Pont-a-Mous- son, S J. Mariel, Ago, Revolle, U.S. J. Mariel,	Baccard, 2		VARNES, 41  23,4, P. P.  Trinida Caroda, D. C. P. E.  M. D. F.  M.	herbin, 3. F. 18te Selfe-18t. Le Polnis (Belle-18t), 4.5 F. 18te-Groix, 3.2. — Pickrast, 5.—Postley, 7. Merz, 39.8. F. F. CR. DM. — Brity, 4.9. Langwy, 2.4. F. Sarrequemines, 4.2. Bitche, 3 F. StAvold, 3.4. Sarraller, 3.4. Monterhausen, 0.6. Moisenthal, 0.6. Gordschieben, 0.7. Monterhausen, 0.6. Moisenthal, Chicagolita, 3.7. F. Morreller, F. Creande, 4.6. Maisenthal, Chicagolita, 3.7. F. Morreller, Arabande, 4.6. Marsane,
OFE TATO	भाग भा भूग भव	9	4	M)	φ			*	9	₩
ZIONE	chell.	#	#	2	23			53	159	25
AZIO NELA	per magi.	450	Ī	241	250			窓	219	77
POPOLAZIONE NELATIV	A\$80LUTA	356,632	257,567	361,392	444,403			326,372	446,331	424,258 274
FICIE	io chilom, quadr.	8,470	6,230	5,149	8,000			6,205	966'9	5,328
SUPERFICIE	io mighs quadr.	2,382	4,872	4,50	1,775			1,809	2,040	<b>₹</b> ,
PROVINCIE ANTICHE	S D D D I V I S I D II I Carriguadenta AGLI SPARTIMENTE	Scrimpagna, Brie	Scientifications, Bassler Scientification Passler Eng., Vallage.	Waine (Alto), An-	Lorens, duento de	ecc.		MOSA (Mruse) Lorena, ducato di (frontiera) Bar, Perdunete,	Bann-Breingna, dio- cert di Fonnes,ec.	Lorens, Messis, Pac-
NOMI	degli SPANTIMENTI	MARNA.	March (Alsa).	MATERIAL.	MEDITIE.			MORA (Mruse) (frantiera)	Monsenas (maritimo)	MOSELLA (frontiera).

Ndan Frontisca s marittimo).	Non frontiera Fishuka, Fishara a marittimo, Fishara deg Falloan, Hai- mant, Cambresis	4,656	6,679	5,679 1,085,238	255	<u>6</u>	ā	Chanwade, Inphily, 1, h. — Chiffens Chinon, 2, h. Clamery, 5, 7. — Conn. 6, 3. La Charibi, 5, 1.  Litza, 72, 5, F. Diff. Armentiers, 6, 6. Lone, 3, 4.  Thumseries, 0, 8. Wassimass, 8. Commisss, 5, 2.  Quemoy-sur-Denis, 4, 2. Roshers, 24, 8. Taycoing, 3, 8. R. Ravay, 4, 6. Landredie, 1, 7, 4. F. Le Chambers, 3, 9. F. — F. Roshensey, 3, 9. F. — E. F. Hondenboste, 3, 9. Bergans, 2, 7, F. Hondenboste, 3, 9. Bergans, 4, F. Hondenboste, 7, 6. Cas-
0354.	Jaola-di-Francia, Beausoisis, Fe ziti, eec Piccar- din (Alta).	4,699	5,836	338,468	135	8	30	6,8. Merville.  1,3. F. Amai  1,4. Vicus-Condé, 4,4.  6, 17. Saint-Amand, 9,1. Benchain, 1,4.  8, 13,3. F. Amacuil, 1,3. La Chapelle. Grandvilliers, 1,9. Hannville, 1,1.  Clermant, 4,2. Mony, 2,3. Besteuil, 2,5.  2,4. Coye, 0, 2,4. Coye, 0, 2,4.
ONKS.	Normandin , Les Marches, flouime e Mane, Ferche.	1,780	6,106	442,072	248	2		teine, 0,4. Post-Saude-Mixence, 2,5. Attitiçon, 43,4. Sers, 4,5. F. — Argenton, 5,6. Le. Piu, 0,4. Vimentiers, 4,1. Str-Hanorine, 4,2.—Dom-
PAS-DE CALAIS (meritimes)	PAS-DE CALAIS Arteria (Artois), (martinime), Propertie, Hou- loaneis, Culnisis, esc.	4,912	6,556	685,021	358	\$	90	6.4. Tinebehray, 3,4.—Mortagne, 5. Luigle, 5,5. Anna, 24,4 F. F. — Bethane, 7,4. F. Chrvio-Epinoy, 5,4. — Boniogne, 29,4. P. F. Courset, 0,4. Calena, 12,5. P. F. St-Pierre, 9,4.—Montreuit, 4,2. F. Headin, 3,8. F. — 38-Outor, 20,7. F. Aire, 9,5. F. — 51-Pot.
Pov.de.Dûme.	Bass-Avernia, 21- mapte, con	2,325	27,472	587,766	S.	Z ;	h	der, 9,7. main, 34,3. F. D.M. Billom, 4. oyat, 4. Font-da-Chitean, 7,6. c, 4.4. Caultat, 3,4. Marrac, 4.4. Assess, 2,3. Issuire, 5,2.

•0							
	reals.—F, città forte o piezzà di guerra.—Fi città che il ha disegno di fortificare.—P, porto militare o di commercio. — DM, divisione militare.	Sellamines. Gibaud, 0,9. Puy-Gail-	3. F. P. F.	Argades, 4,6.	Bellegarde, 3 P. Fran. 2,5.—Pra- Jouis, 4,1.F.	Mot Sore Sore Kine , 0,6	naheim, 3,7
4	n milli	e .					
AFI	, a	#					
063	Wiese William						
TOPOGRAFIA	forte o piesse di fortificare.—P. p dividone militare.	·					
1	olera f 10 di f 1M, di	<i>:</i>   <u>!</u>					
indie	reals. F, oltal	i ;					
· ·	reade, nerch	<u> </u>					
OA ITAT	Nows		10	***	e .	φ	-c
<u> </u>	Spring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Pring Prin		8	45	\$	120	14
ZIONE	2 8 8		202	185	145	413	300
POPOLAZIONE	ASSOLUTA		451,683	244,196	473,592	560,113	451,466
TICIE	in chilom. quadr.		7,495	4,528	4,116	4,648	1,060
SUPERFICIE	miglia quade,		2,485	4,320	4,200	4,355	1,184
KOVINCIE	e lore DIVISIONI Wrispondenti SFARTIMENTI		n o Basa-Na- rra, Gonacogna, nesi Baschi di	Kogra, Bigor-	iglione, Cerde- iglione, Cerde- ie, ecc., Batta- inguadoca,	ris (Bassa), ed cune frationi dis Lorena.	tial Alle), Sund

<del></del>						<b>f</b> 0f
Liche, Thomas, 5,7 Fr. Wreserling, Corney, 3,4. Viller, 2,5. Groundary, 2,2. Lione, 4:5,9. A. CR. F. F. M. La Croix-Rouse, 18,8. F. La Guillotère, 25,7. F. Vaise, 5,5. F. Givore, 7,5. Arborat. Arbrelle, 4,6. Sniabel, 0,6. St-Gesia-Lavel, 2,2. Condrient, 3,3. — Fillefranche, 7,3. Tayer.	8,7. Chessy, 0,8. Amplepluis, 4,9. Beaujeu, 3,4. Thiay, 4,6. VESOUL, 6,8. Justey, 2,8. Gray, 7,2. Lare, 3,4. Hericourt, 3,5. Luxevil, 4.	MACON, 42,8. Tournus, 5,3. Cluny, 4,2. Romnneche, 2,3. Chdions-mr. Scone, 44,3. Charolles, 3,4 Bourbon-Lancy, 2,9. Louhans, 3,7. — Anton, 4,2.	LE MANS, 25,2. F. — La Flèche, J. Sablé, 4,3.—Mamors, 5,8. La Ferté Bernard, 2,6. — Salat-Calair, 3,8. Bes. 46, 2,5. Chiteau-du-Loir, 3.	Autenil, 3,7. Charonne, 4,7 , 7,8. Namerre, Onen, 1,2. La	St-Maurice, 1,8.  unelle, 4,1. Jury,  unelle, 4,1. Jury,  utrenil. sous-Bois,  Roukn, 96. d. CR. P. DM.	, 3,2. — Fostos, 9,1., Caus, 5,1. F.
46	▼ 1		=		=	
179	\$ 3	5 ×	2,515		ā	
65.5	224	3 9	202		2	•
500,831 615		420 636	1,194,603		737,501	
2,791	5,310	97.9	475		6,029	
5	1,548		85		4,748	**********
Lionese, Llonese Proprio, Beau- joints.	Franca-Conten, Bail- linggio d' Amous Borogna Malacan	sair Maine, Basso-Mai.	Angrio, Alto Angrio, Alto Angrio.	Soln-di-Francia Propria	Alta - Normandia , Romania - Pani	dl Caux, Bray,
Ronand.	Saora (ale). Saora-e-lona	SART	Sumra,		Spring - Ipriè- Blour (marita)	

109:								
TOPOGRAFIA  4, indica arcivescoveto. — F, sascoveto. — CB, porte regio. — F, citta forte o piesse di guerra. — F? città che	is he disegno al fortificare.—P <sub>1</sub> porto militare o di cum- mercio. — DM, divisione militare.	MRLUE, 9. — Conformalers, 3,7. Josep-sur-Morie, 4,7. — Fontainabless, 8,4. Namonts, 3,5. Moniecam, 4,5. — Monte , 9, F. La Ferté sons Jouarre, 4,1. Pois-nouse, 0.3.—Provins, 7.	Vandantines, 35,4. F. Angratentl, 4,4. Mendon, 3,2. Si-Cyr, 1,7. 6. Pointy, 3,2. Albin, 3,2. Albin, 3,2. Albin, 3,4.—Ran-	houfflet, 3,6. Dourden, 2,6. Limours, 4. NIORY, 48,7. CR. St-Mainest, 4,3. Manie, 4,8.— Bretsnire, 2,7. Thouses, 2,2. — Melle, 2,7. — Per-	AMERS, 47,1. F. F. CR. Airman, 2 Abbeville, 47,6 F. P. Post-Remy, 4,3. Escarboita. St-Valery, 3,1. F. F. Post-Remy, 4,3. Escarboita. St-Valery, 3,1. F. Footbetter, 7,9. Roye, 3,7	ALBY, 12,4, 4. St. Juday, 1,2.—Carret, 19,2. Sorrien, 2,8. Manumet, 8,6. — Gailloc, 8,1. Rabantone, 5,8. — Lavour, 7. Genulbel, 5,4.	MONTAUTAN, 23,6. V. St-Antonia, 5,4. Caylus, 5,3. Bruniquel, 1,8. Causada, 4,3 — Castel Sarrasia, 7.	DAAGULAAM, 8,6 Fritas, 3,4 F. St-Tropes, 3,5 F. Bryachter, 5,5, McMarinin, 3,7, Maryla, 3,4, e.c. casse, 11,4, Auribes, 6,1 F. F. Cances, 3,9 F.
ORME TTATURE		10	6	*	-	<b>w</b>	•	40
M ( \$	1.0 g	23	2	ī,	あ	-59	<b>.</b>	\$
ZIONE	might drawd	<b>8</b>	288	175	312	210	224	551
POPOLAZIONE	249OLUTA	333,260	470,948	310,203	\$59,680	351,656	239,297	328,010
F.CIB	in chilom. quadr.	5,635	5,603	6,073	6,143	5,740	670	7,269
SUPERPICIE	ge eft.	1,64	1,634	1774	4,79	1,674	4,070	2,120
SOVINCIE ANTICHE • loro	DIVISIONI https://eni   seattinger	Hola-di-Francia, Gettiante, Brie, Sciampagui, ecc	SEXEA-ED-Otta Isola-di-Francia, Huropoix, Massais, Fezia Français, Orteanse, Gathare, etc.	Poitou (Alto), ec.	Somma(maritt., Precarding Alta e	Alta - Linguadoca , Albigese, ecc.	TAR.E-GAROK Guienna, Gunco-	VARO (maritt. e Bassa-Proventa, ec
		SCHEL-P-MAR- EA.	SEX#4-ED-0154	SEVIR (Due).	Sommia maritt.,	Tark.	PARKE-GAROK MA	VARO (maritt. e.

Ł

4 Avidentin, 33,3. 4. Vanelues, 5,5. Chesillan, 7,3. L'inle, 6,3	Bottsson.	Porriess, 24,7. F. Ch Chatellevelle, 9,9 Christ.	2,1,—Loudum, 3 Limogas, 29,9, 7 3,5, — Belles, 3,6, Aut-le Ri	40	BOSHARS, 2,3 — Salat-Fid, 8,5. F. Garachiner, 5,6. Plainfaing, 3,7.  &UNEBRE, (2,3. Cheldis, 2,6. Conlonge, 4,3. Vermanton, 2,6. — Aradice, 5,7 — Joigery, 6,7. Vencley, 4,2 Sone, (6,1 Tonnerre, 4,3.	
•	40	49	49	10	NO	459
E	ZG.	\$	33	2	23	92
55 25 26	179	45	Ē	9#2	121	222
151,080 218	356,453	291,350 149	292,348	419,992	362,964 171	34,213,929
1-4-4.	6,817	6,760	5,513	\$, <b>9</b> 60	7,187	
1,013	<b>9</b> 64	-£63,	4,616	 86.	2,125	153,872 527
Contado d'Avigno ne, territorio d'A- rigione, condino Feneralies, princi-	VARDEA (merit- Poilon (Basso), os time).	Poites (480), ent.	VIENNA (Alta), Limotine (Alto), Marche (Beste), ecc.	Lorens, ducate di Lorens, Pessede' Fosgi, ecc.	Borgogne, duzer- role, betempagen, Jenonali, est.	
VALCHUMA (Vauelius).	VARDEA (merif-	VIENEL.	VIERRA (Alea).	Vnsgt.	YOUNE.	

Topografia. Parigi, sulla Senna, capoluogo dello spartimento della Senna, residenza ordinaria del re, sede di un arcivescovato, e capitale del regno. Le colonne monumentali, gli archi di trionfo, i ponzi magnifici, gli ampii quais, i vasti giardini pubblici, e diligentemente conservati, le molte vie di singolare eleganza, le frequenti piazze, e talune di rara bellezza che si ammirano in questa città; la sterminata linea de' suoi baluardi interni che colle sue splendide gallerie, ossia passaggi coperti, e coi molti bazar presenta tutto l'anno lo spettacolo di una fiera perpetua; e finalmente parecchi edificii pubblici di vario genere, quali sono il Louvre colle costruzioni immense delle Tuileries, l'Hôtel des Invalides, la Borsa, il Palazzo del Consiglio di Stato, il Palazzo di città (Hôtel de ville), la Maddalena, il Panteon ecc. assegnano alla metropoli della Francia un luogo eminente tra le più belle città dell'Europa. I suoi ricchi capitalisti, i grandi proprietarii, l'Università, ch'è la più frequentata del mondo, l'Istituto, il Collegio di Francia, la Scuola politecnica, il Regio Museo di storia naturale. la ricchissima Biblioteca reale, i molti dotti ed artisti, hanno fatto di Parigi il centro della vita politica, dell' industria, delle scienze e delle arti, e stabilitovi il convegno del mondo incivilito. Quanto ai divertimenti, alle mode ed alle industrie che vi si riferiscono, nessuna città può contendere a questa il primato, siccome nessuna, tranne Londra, la supera per numero di abitanti, i quali nel 1841 ascendevano a 935,261 persone, non computata la guarnigione e gli stranieri. La Senna ed i suoi affluenti, le alture che dominano la città, e le molte strade che vi mettono capo, rendono Parigi un punto strategico importantissimo; arroge che, mercè gli immensi lavori del suo recinto continuo, difeso da 16 forti staccati, e le fortificazioni di S. Dionigi che si collegano con esso, Parigi diventa una piazza forte di prim'ordine, e senza dubbio la più vasta del mondo. Alla pag. 70 abbiamo già indicato le strade di ferro, che dovranno fra poco raggiare da Parigi. Già Orleans e Roano non sono più discosti dalla capitale che 3 ore 1, e Versailles, S. Germain e Corbeil, città per riguardi diversi importanti, ne sono divenute, per così dire, i sobborghi.

Nei dintorni di Parigi accenneremo soltanto: Neuilly e Saint-Cloud, notevoli pei loro castelli reali. S. Dionigi, piccola città degna di riguardo per la varia industria, per la cattedrale ove sono riposte le tombe dei re di Francia, e per le sue fortificazioni. Versailles, città vescovile, capoluogo dello spartimento di Senna-ed-Oisa; il Palazzo costruttovi da Luigi XIV, residenza dei re dal 1672 fino al 1790, fu compiutamente ristaurato da Luigi Filippo, il quale ne sece un Museo

storico nazionale consacrato a tutte le glorie della Francia.

Ora veniamo non già a descrivere, ma solo ad indicare i tratti principali di alcune delle più riguardevoli città del regno. Movendo da Parigi, come da centro, noi le indicheremo percorrendo successivamente le varie regioni, cominciando dagli spartimenti più vicini alla Metropoli e proseguendo fino agli estremi confini.

# Regione dell'Est.

TROYES, città vescovile, importante per le molte sue fabbriche, capoluogo dello spartimento dell'Aube, ed altre volte capitale della

Sciampagna.

CHALONS-SUR-MARNE, capoluogo della Marna, città vescovile ed importante sopratutto pel suo commercio di transito; nel medio evo la sua popolazione era molto più riguardevole che al presente. Reins città vescovile e commerciante, capoluogo di circondario con una magnifica cattedrale; essa è il centro di un'immensa fabbricazione di stoffe di lana.

METZ, al confluente della Mosella colla Seille, capoluogo della Mosella, città vescovile, industriosa, commerciante, con un'accademia universitaria; essa è una delle più forti piazze d'Europa, ed il centro della difesa della Francia tra la Mosa ed il Reno.

Nancy, sulla Meurthe, bella città vescovile, altre volte capitale della Lorena ed ora capoluogo della Meurthe; v'è un'accademia universitaria. La sua importanza strategica e commerciale riceverà nuovo incremento quando vi passerà la strada di ferro da Parigi a Strasburgo.

STRASBURGO, città vescovile sull'Ill, non lungi dal confluente di questo fiume col Reno, già capitale dell'Alsazia, ed ora capoluogo del Basso-Reno. La celebre cattedrale sormontata da una mirabile freccia, i molti ed importanti stabilimenti letterarii, l'accademia universitaria con una facoltà di teologia per la Chiesa Luterana, la varia industria, il fiorente commercio, le fortificazioni formidabili di questa città, la collocano a ragione fra le più importanti del regno. La sua situazione in mezzo al magnifico avvallamento del Reno, i canali e le strade di ferro, altri già compiuti, altri soltanto incominciati, i quali vi mettono capo, la renderanno fra poco uno dei maggiori centri del movimento commerciale di Europa.

Belfort (Béfort) capoluogo di circondario nell'Alto-Reno, ed in una situazione eminentemente strategica; mercè i grandi lavori eseguitivi essa è già divenuta una piazza formidabile, ed è inoltre protetta da un campo trincierato che può contenere 50,000 uomini. Mülhausen (Mulhouse) sull'Ill, e sul canale dal Rodano al Reno, già capitale della piccola repubblica del suo nome, alleata dei 13 Cantoni Svizzeri, ed ora semplice capoluogo di un cantone dell'Alto-Reno; è una città di gran commercio, ed uno dei principali centri manifatturieri dell'Europa, specialmente per le tele stampate.

# Regione del Nord.

Beauvais, città vescovile di grande industria, capoluogo dell'Oisa. Amiens, città forte e vescovile, commerciante e di grande industria, già capitale della Piccardia, ed ora capoluogo della Somme con un'accademia universitaria.

LAON, capoluogo dello spartimento dell'Aisne, città posta in luogo eminentemente strategico. S. Quintino sulla Somme, una delle città più commercianti di Francia, ed uno dei principali centri di fabbricazione d'Europa.

Sedan, piazza fortissima, situata a destra della Mosa; essa è per ogni riguardo la città più importante dello spartimento delle Ardenne ed uno dei maggiori centri di Europa per la fabbricazione dei panni.

Arras, sulla Scarpe, città industriosa, commerciante e fortissima, capoluogo del passo di Calais, e già capitale dell'Artesia (Artois, Boulogne, capoluogo di circondario, importante per ragione del suo porto sulla Manica difeso da parecchi forti, e fiorente pel suo commercio alimentato in ispecie dalla pesca. Calais, piazza forte, industriosa e commerciante, situata ove la Manica è più stretta, con porto frequentatissimo, poichè è il luogo onde si passa più brevemente e più sicuramente in Inghilterra.

Lilla. sulla Deule-Mezzana (Deule-Moyenne), e sul canale della Sensée, capoluogo dello spartimento del Nord; mercè la sua fiorente industria che s'allarga parecchie miglia all'intorno, l'estesissimo commercio, le fortificazioni formidabili e la zecca, essa va annoverata fra le principali città dell'Europa. Roubaix e Turcoing, situate nei dintorni di Lilla sono, per dir così, creazioni dovute all'industria dei nostri tempi. Dunkerque, città forte e di gran commercio, con porto franco, e battelli a vapore che intertengono relazioni frequenti e regolari coll'Inghilterra, coll'Olanda, l'Alemagna e la Russia. Douai, sulla Scarpe, città forte ed industriosa, la maggiore città dello spartimento del Nord; ha un'accademia universitaria. Cambrai, sulla Schelda (Escaut), città forte, commerciante, e di moltissima industria; il suo vescovato su eretto in arcivescovato l'anno 1841. Valenciennes, al confluente della Rhonelle colla Schelda, già capitale dell'Hainaut francese, ed ora semplice capoluogo di circondario; piazza fortissima ed industriosa. Ne' suoi dintorni v'è Anzin divenuto importante a cagione delle miniere di carbon fossile che si scavano nelle sue vicinanze.

# Regione del Nord-Ovest.

Evreux, capoluogo dell'Eure, piccola città vescovile, e centro di una immensa industria; si vuol menzionare principalmente la grande manifattura di spilli a Rugle, e quella di panni a Louviers.

Roumn, sulla Senna, già capitale della Normandia, ed era capoluego. della Senna-Inferiore, città arcivescovile con un porto ed un'accademia universitaria; essa è la prima città del regno quinto alla manisattura delle stosse di cotone, laonde si potrebbe dire il Manchester francese. Nel corso del 1843, una magnifica strada di ferro la congiunse a Parigi, intantochè già si è posto mane ai lavori dell'altra che la congiungerà all' Havre. Ne' suoi dintorni v'è Eibeuf sulla Senna, divenuta da alcuni anni in qua la primaria piazza di Francia, e forse anche di Europa quanto a manifatture di panni. L'HAVRE, sulla destra della Senna, città fortificata, e capoluogo di circondario con un porto che è una delle principali stazioni della navigazione a vapore in Europa, ed il secondo del regno rispetto al commercio; arroge che quanto al cotone esso è il maggior emporio del continente Europeo, talchè si direbbe il Liverpool francese. Dieppe, città industriosa con bagni di mare frequentatissimi, ed un porto donde uscirono i primi navigatori francesi che stabilirono stazioni di commercio sulle coste dell'Africa. Ne' suoi dintorni v'è il curioso castello di Eu, ove il re Luigi Filippo suole villeggiare una parte della bella stagione.

CAEN, sull'Orne, città commerciante con un'accademia universitaria ed un porto, capoluogo del Caivados. Chenbourg, la città più importante della Manica mercè le sue fortificazioni, il suo magnifico arsenale marittimo ed il suo porto militare, creazione dei tempi moderni che viene a ragione collocata fra le opere idrauliche più riguardevoli che siansi mai intraprese.

# Regione dell'Ovest.

Rennes, sulla Vilaine, città commerciante e vescovile, con un' accadernia universitaria, capoluogo dell'Ille-et-Vilaine, altre volte della Bretagna. Saint-Malo, capoluogo di circondario, città forte e commerciante, con un porto che è il primario del regno quanto alla pesca del merluzzo.

Lorient, città forte e la più popolata del Morbihan; essa è uno dei cinque porti militari della Francia.

Brest, piazza sorte, uno dei porti più belli di Europa, e dei maggiori arsenali marittimi del mondo; sebbene semplice capoluogo di un circondario del Finistère, questa città è tuttavia il primo dei cinque porti militari del regno.

# Regione del Sud-Ovest.

Tours, sulla Loira, capoluogo dell'Indra-e-Loira, e già capitale della Turena; città arcivescovile, industriosa, e commerciante.

Angers, sulla Mayenne, città vescovile ed industriosa, con una

accadentia universitaria; capoluogo del Maine-e-Loira e già capitale dell'Angiò.

NANTES, sulla destra della Loira, gran città vescovile ed industriosa, con un porto, capoluogo della Loira-Inferiore; essa è la quarta piazza marittima commerciante del regno, il centro della pesca delle sardine, ed una delle tre stazioni per la navigazione a vapore transatlantica. Ne' suoi dintorni si vuol notare il grosso villaggio di Basse-Indre vicino al quale. v'è l'Ile-d'Indret con una officina magnifica di macchine a vapore addetta al servizio della marineria militare.

Poiriens, capoluogo della Vienna, già capitale del Poitou, città ve-

scovile con un'accademia universitaria.

LA ROCCELLA (La Rochelle), città forte, vescovile e commerciante, scaduta assai dall'alto grado d'importanza ch'ella aveva al secolo XVII quando i protestanti l'avevano fatta lor piazza d'arme; fu già capitale dell'Aunis, ed ora è capoluogo della Charente-Inferiore. Rochefort, sulla destra della Charente, con porto ed arsenale, è, dopo Brest, Tolone e Cherburgo, il maggiore stabilimento della marineria militare del regno. Dobbiamo accennare le molte fortificazioni che proteggono la rada ove vanno ad armarsi i vascelli costrutti ne' suoi cantieri.

Angoulème, vicino alla Charente, città vescovile ed industriosa,

già capitale dell'Angumese, ed ora capoluogo della Charente.

Bordeaux, città industriosa ed arcivescovile, situata sulla sinistra della Garonna la quale vi forma un porto stupendo; l'operosità commerciale di questo porto le assegna il terzo luogo fra le piazze marittime della Francia, e la colloca fra le più commercianti di Europa. Essa è anche una delle stazioni principali della navigazione a vapore, e fra breve avrà comune con Marsiglia e Nantes il privilegio di essere eziandio la stazione dei grandi piroscafi che si costruiscono per ordine del governo onde intertenere relazioni regolari e frequenti coi porti principali del Nuovo-Mondo. Altre volte capitale della Guienna, e presentemente capoluogo della Gironda, Bordeaux ha un'accademia universitaria, ed ha pur già una strada di ferro che la congiunge colla Teste-de-Buch posta sul bel bacino dell'Arcachon tanto riguar-devole per le sue pesche ed i suoi stupendi bagni di mare.

BAIONA (Bayonne), sull'Adour, città vescovile, fortificata, industriosa e commerciante, con porto e cantieri per la marineria reale, è la città più importante dei Bassi-Pirenei, piazza di prim'ordine, e per via delle strade che vi convergono, punto strategico di sommo

momento.

# Regione del Sud.

ORLEANS, sulla destra della Loira, capoluogo del Leiret, ed altre volte dell'Orleanese, con un vescovate ed un'accademia universitaria, è città importante per industria, e più ancora pel commercio di deposito e di transito, il quale piglierà nuovo incremento mercè la strada ferrata che nel corso del 1843 la congiunse a Parigi.

Bounges, capoluogo del Cher, altre volte capitale del Berry, con arcivescovato, cattedrale magnifica, ed un'accademia universitaria, posta quasi in mezzo della Francia, è la più centrale fra le principali

città del regno.

NEVERS, al confluente della Nièvre colla Loira, città vescovile, commerciante e molto industriosa, già capitale del Nivernese, ed ora capoluogo della Nièvre. Ne'suoi dintorni v'è Fourchambault ed Imphy che vanno a ragione annoverati tra i principali stabilimenti metallurgici dell' Europa.

Moulins, città vescovile, sull'Allier, già capitale del Borbonese, ed ora capoluogo dell'Allier. Ne' dintorni sono i celebri bagni di li ourbon-l'Archambault.

Linogra, vicino alla Vienna, anticamente capitale del Limosino, ed ora capoluogo dell'Alta-Vienna, città vescovile, industriusa e commerciante, con un'accademia universitaria.

Ci.zamont (Clermont-Ferrand), posta sul vertice d'un monte circondato da terre vulcaniche di svariatissimo aspetto; città vescoviio, già capitale dell'Alvernia, e presentemente capoluogo del Puy-de-IMme, importante per la sua accademia universitaria, per varia industria e per commercio.

ALBY, sul Tarn, città arcivescovile e commerciante, capoluogo del Tarn e centro d'immensa fabbricazione di panno ordinario. Caatraza, sull'Agout, capoluogo di circondario, è la città più industriosa dello spartimento, ed il centro d'immensa fabbricazione di panni fini ed ordinarii.

Montauban, sul Tarn, città industriosa e commerciante, capoluogo del Tarn-e-Garonna, con un vescovato e colla facoltà di teologia per la Chiesa Riformata.

Tolosa, capoluogo dell'Alta-Garonna, e già capitale della Linguadoca, città arcivescovile, posta sulla destra della Garonna, tra questo fiume ed il canale del Mezzodi, la qual circostanza contribuisce a renderla una delle città continentali più commercianti dell'Europa meridionale. Le accrescono importanza la sua florente industria, ed un'accademia universitaria; le strade che vi mettono capo la fanno pure un punto eminentemente strategico per tutto il mezzodi della Francia.

CARCASSONA, sopra l'Aude ed il canale del Mezzodi, città vescovile,

capoluogo dell'Aude e centro di una grande sabbricazione di panni. Perpignano, sulla destra del Thet, piazza sorte, commerciante e piuttosto industriosa, con un vescovato, capoluogo dei Pisenei-Orientali, e già capitale del Rossiglione.

# Regione del Sud-Est.

Dicione (Dijon), sul canale di Borgogna, città vescovile e commerciante, con un'accademia universitaria, capoluogo della Costa d'Oro (Côte-d'Or), e già capitale della Borgogna. Le strade ed i canali che riescono a questa città, e la strada di ferro che deve congiungeria a Parigi ed a Lione le danno una grande importanza commerciale e strategica.

Chalons-sun-Saène, posta allo sbocco del canale del Centro, comunica colla Senna, colla Loira e col Reno per via di tre canali; essa è capoluogo di un circondario dello spartimento di Saona-e-Loira, e mercè il suo vasto commercio è anche la città più riguardevole di tutto lo spartimento. Nè dobbiamo passare sotto silenzio Le Creusot, Montenis ed Epinac, grossi villaggi di questo spartimento medesimo che hanno tanta parte nell'industria francese.

BESANZONE (Besançon), sul Doubs, città forte, industriosa, commerciante ed arcivescovile, capoluogo del Doubs, ed altre volte capitale della Franca-Contea, con un'accademia universitaria.

Lionz, capoluogo del Rodano, e già capitale del Lionese, al confluente della Saona e del Rodano, grande, bella e forte città, e la seconda di tutto il regno quanto ad industria, a commercio di terra, a ricchezza ed a popolazione, sede di un arcivescovato, con un'accademia universitaria, ed una magnifica strada di ferro che la congiunge a Saint-Etienne. Soggiungiamo che, riguardo alla qualità ed alla quantità dei prodotti delle sue officine, ove si danno mille forme alla seta, Lione mon ha rivale ne'due emisferi. Ne'suoi dinterni immediati si voglione ricordare la Croce-Rossa, Vaise, e la Guillotière, anticamente sobborghi di Lione, e riguardevoli per la loro industria, e per le fortificazioni or era innalzatevi, le quali accrescono l'importanza strategica di questa grande città. Ivi a poche miglia è Tarare, capoluogo di cantone, centro di una immensa fabbricazione di stoffe di cotone, e da alcuni anni in qua, anche di seta.

CREMORLE, sull'Isera, città industriosa, sede di un vescovato, e di un'accademia universitaria, capoluogo dell'Isera, e già capitale del Dalfinato. I lavori or ora eseguitivi, e la nuova fortesza della Bostiglia l'banno resa una piazza quasi inespugnabile.

SAINT-Brænne; uno dei maggiori centri di fabbricazione in Europa, ed il primo per la manifattura dei nastri di seta e delle fettucce. Questa

città, vera creazione dell' industria e del commercio, è semplice capeluogo di un circondario dello spartimento della Loira. Le sue molte
manifatture d'armi, e le chineaglierie le hanno acquistate il nome di
Birusingham francesc; e dobbiamo soggiungere che il prodotto delle
sue miniere di carbon fessile pareggia quasi quello delle miniere di
Anzin. Ne'suoi dintorni giacciono le piccole ma molto industriose città
di Saint-Chamond e Rive-de-Gier, la quale ultima è specialmente notabile per un abbondante scavo di carbon fessile, e
l'altra per le sue molte fabbriche di nastri e di fettuece.

LE PUY, non lungi dalla riva sinistra della Loira, città vescovile ed industriosa, capoluogo dell'Alta-Loira, col celebre e magnifico Son-

tuario di Nostra Signora del Puy.

BRIANZONE (Briançon), vicino alle sorgenti della Buranza, piccolissima città, capoluogo di circondario dello spartimento delle Alte-Alpi, ma notabilissima siccome una delle più forti città del mondo; la fortezza dell'Infernet compresa nel sistema delle sue vaste fortificazioni era, non ha molti anni, non solo la più alta fortezza di Europa, una il luogo più alto di questa parte del mondo, dopo l'espizio del grande S. Bernardo, che sosse continuamente abitato.

Avienone, sulla sinistra del Rodano, città avvivescovile ed industriosa, capoluogo dello spartimento di Valchiusa, ed anticamente

capitale del territorio che apparteneva al Papa.

Nimes, città antica e vescovile, capoluogo del Gard, con un'accedemia universitaria e parecchi monumenti del suo antico splendora al tempo dei Romani; la svariata industria, il florido commercio, e le strade di ferro che la congiungono a Beaucaire e ad Alais, la cellocano fra le città più importanti del regno. Beaucaire sulla destra riva del Rodano, celebre in tutta Europa per la sua fiera, che è la più froquentata e la più importante della Francia.

Montpellier, città vescovile, capoluogo dell'Hérault, con un'accademia universitaria, la cui facoltà medica già da lungo tempo à collebre in tutta Europa. La florida e moltiplice industria, ed il vasto commercio di questa città favoreggiato dalle strade, dai canali, e dalla strada di ferro che la congiunge a Cette, la collocano fra le più riguarde oli della Francia. Cette poi è il secondo porto commerciante della Francia sul Mediterraneo. Lonève, capoluogo di circondario, piccola

città, ma centro di una immensa fabbricazione di panni.

Marsicula, grande e bella città di 123,181 anime, e, se si comprende il territorio, di 134,055, popolazione che le assegna il terzo luego fra le città del regno, sede di un vescovato, e della prefettura delle Booche-del-Rodano; le molte e floride manifatture, la mirabile operesità di quel porto, la numerosa marineria mercantile e l'operesità della sua navigazione a vapore, l'hanno resa la prima plazza commerciante

del Mediterraneo non solo, ma eziandio uno de'maggieri emporii del commercio del mondo.

Aix, città arcivescovile, altre volte capitale della Provenza, ed ora semplice capoluogo di circondario, ma tuttavia importantissima mercè le sue acque termali, e la sua accademia universitaria. Arres, altre capoluogo di circondario, posta sul Rodano, con parecchie vestigia del sue antico splendore.

Tolone, città forte, la più grande, la più popolosa e la più importante del Varo; il suo magnifico arsenale non ha l'eguale in tutto il bacino del Mediterraneo, ed il suo porto è uno dei più belli di questo mare; esso è inoltre la stazione di otto piroscafi destinati dal governo alla corrispondenza decadaria coll'Algeria.

Nell' isola di Corsica per situazione, per ampiezza, per bei porti, e per produzioni naturali importantissima, e che sorma lo spartimento di questo nome, ci contenteremo di nominarne soltanto il capoluogo, Asaccio, piccola città vescovile, con bel porto ed accademia universitaria; vi si vede la casa ove nacque Napoleone, ed è questo per l'immaginazione il primario monumento non solo d'Ajaccio, ma di tutta l'isola. Bastia, capoluogo di circondario con un porto, è la città più popolata e più commerciante di tutta l'isola.

Pessedimenti. Vedi l'Asia, l'Africa, l'America, e l'Oceania Francesi. La superficie totale della monarchia Francese ascendeva alla fine del 1826 a 188,000 miglia quadrati (644,719 chil. quadr.) con una popolazione assoluta di 32,602,000 abitanti. Ove poi si volesse comprendere in questo calcolo tutta l'Algeria, gran parte di cui è occupata dalle truppe francesi, queste due somme, riferentisi sempre quanto alla popolazione all'anno 1826, ascenderebbero a 258,000 miglia quadrate (884,774 chil. quadr.), ed a 34,050,000 abitanti. Quest'ultima somma sarebbe assai maggiore se si riferisse al fine del 1841, perchè la popolazione del solo regno di Francia ascenderebbe allora a 34,213,929 abitanti.

## CONFEDERAZIONE SVIZZERA.

Posizione astronomica. Longitudine orientale tra 3º 43', e 8º 5'. Latitudine tra 45° 50', e 47° 49'.

Confini. Al nord, lo spartimento dell'Alto-Reno appartenente alla monarchia Francese, il gran-ducato di Baden ed il lago di Costanza che la separa dai regni di Wurtemberg e di Baviera, e dal Tirolo appartenente all'impero d'Austria; all'est, il Tirolo ed il regno Lombardo-Veneto, appartenente all'impero d'Austria; al sud, i regni Lombardo-Veneto e Sardo; all'ovest, la monarchia Francese, vale a dire, gli spartimenti dell'Ain, del Giura, del Doubs, e dell'Alto-Reno.

Financi. Tutto le acquie che irrigano la Svizzeta appartengeno a quattro fiumi, il Rena, il Rodano, il Po, ed il Danubio, i quali mettono mell'Octano Atlantico, nel Mediterranco, nell'Adriatico, e nel mar Nicro.

## L'ochang attaution debig il made utl mead picevo :

Il Masso, il quale si Erres nei Grigioni ancliante la conginecione di tre rami, il Buro Agramacone (Vonden-Rhein), il Runo-de-Murzde (Mittler-Bhein) ed il Runo-POSTERIORE (Hinter-Rhein); esso traversa il cantone dei Grigioni, separa quello di Sau-Gallo dal Tirolo, traversa il lago di Costanza, e lambe la frontiera di quelli di Turpovin, di Turigo, di Angevia e di Basilea, septembio il cautone di Scieffusa de qualdi di Turgovia e di Intigo. Algunato satto Scieffusa, il Reno forme la bello cataratta che ne intersompe la navigazione. Traversata Basilea, il Reno prosegue il suo corso tra Francia e Germania, per quindi, traversando i Paesi-Bassi, andarei a gittare mal unave del Nord. E vuoi afficienti principali milla Svisatra acco: la Thur, che tentere i centeni di San-Gallo e di Targoria, ingraunte e destre delle Sitter; PAcer, il quale è la maggior corrente d'acqua che appartenga totalmente alla Svizzera; ha la sua sorgente nel cautone di Berna, ove traversa l'Oberhasli, i inghi di Brison: a di Timo, pesse per Then, Berns ed Arberg, traverse i contoni di Seletta ed Argenia pamando per le città di Soletta (Soletto), Arran e Brugg. L'Asrriceve a sinistra la Sarina (Sasne) che trasersa il cantone di Friburgo, e la Thiele, emissario dei laghi di Neufchitel, di Morat e di Bienne. Gli uffinenti principali dell'Aur a destra sono : la Grando-Emman (Gaus-Eauman), la quale traventa la pute crientele dei cautoni di Beuns e di Solette; la Reuer, che ecaturisse dal monte San-Gottardo, traversa il cantone d'Uri, il lago dei Quattro-Cantoni, hagna Lucerna, traversando il cantone di questo nome e l'Argovia; la L'immet, detta Linth nella parte superiore del sin serse nel cantros di Glaris, tecca quelli di Sec-Gello e di Schwin, e treveres i cantoni di Zurigo ed Argevia, passando per Glaria, Zurigo e Baden, e traversando il lago di Zurigo; la sua imboccatura giace alquanto al discotto di quella della Reuse.

## Il mediterraneo riceve:

Il MODANO, il quale scaturisce sul monte della Fourche nel Valese, traversa questo cantone, il lugo di Ginevra ed il cantone di questo neure, presendo per Brigg, Martigny e Ginevra 3 e quindà entra in Francia. Mentano degli affinenti ch'esso ha neli territorio Svissero è abbastanna notabile per venire descritto, salvo il Doubs che è tributario della Saona; esso segna una parte della frontiera occidentale della confederazione nei cantoni di Benna e di Monfehitel.

#### L'admintice ticeve :

Il Po, che è il maggior firme d'Italia, ingressato a cinistra dal L'éctro; quest'ultima scaturisce a'piedi del San-Gotterdo, traversa il cantene a cui di il proprionome, e quindi il Lago Maggiore, e va a perdersi nel Po nel regno LombardoVeneto. La Maggia ed altre riviere entrano nel Lago Maggiore a destra, intantochè
la Tresa vi scarica a sinistra le acque del lago di Lagano.

## Il man seno riceve:

Il DAMUNO, il como superiore del quale appartiene all'Alemagna, a riceve amiestra l'Isia, che scaturinte fra i ghiaccini della Maloga, traversa l'Alta e la Bassa-Engadina sei Grigioni, ad entra nel Tirolo, ove presegue il suo corso per conginugersi al Dannico nel regno di Baviano.

Divisioni politiche. Dal 1815 in poi la Svizzera è una confederazione di 22 contoni, la quale però, enercè le medificazioni subite dopo il 1850, consta realmente di 27 Stati almeno, senza pur tener conto delle suddivisioni del cantone del Valese. Abbiamo già veduto

che questi cantoni sono altrettante repubbliche, eccettuato quello di Neufchâtel, il quale è soggetto al re di Prussia.

La Svizzera non ha capitale permanente, ma in virtù dell'atte federale del 1815, le città di Zurigo, di Berna e di Lucerna divengono alternativamente la capitale della Confederazione pel tratte di due anni. Nel 1841 e durante il 1842 Berna godè di questo privilegio, che passò per gli anni 1843 e 1844 a Lucerna, e per i due anni seguenti pas-

serà a Zurigo.

La deliberazione degli affari comuni a tutta la consederazione è ripervata alla dieta (Tagsatzung), composta dei deputati de'22 cantoni: quei cantoni poi che sono suddivisi in due o più, siccome Appenzell, Basilea, ecc., hanno un solo voto in comune. La dieta è presieduta dal borgomastro, od avoyer del cantone direttore, e si raduna per l'ordinario nel primo lunedì di luglio nella capitale di questo cantone. Essa dichiara la guerra, conchiude la pace, stringe alleanze colle potenze straniere, elegge gli agenti diplomatici, e dispone della forza militare. Quando la dieta non è radunata, la direzione degli affari comuni è assidata al cantone direttore (Vorort), vale a dire a quel cantone il cui capoluogo gode in quel frattempo del privilegio di essere per due anni la capitale della confederazione.

Topografia. La confederazione Svizzera, come abbiamo accennato poco sopra, si parte in 22 cantoni, i quali, non computando le suddivisioni della democrazia federativa del Valese, formano presentemente

27 Stati diversi.

Ora ecco le città principali, e tutti i capiluoghi dei 22 cantoni. Noi li indicheremo, dividendoli secondo la loro situazione in cinque regioni geografiche, avvertendo però che una parte assai cospicua del cantone di Berna appartiene alla regione settentrionale ed all'occidentale: che tutta la parte del cantone di Vaud bagnata dal lago di Ginevra appartiene anche alla regione di mezzodì, e che tutto il cantone di Ginevra può annoverarsi fra i cantoni meridionali egualmente che fra gli occidentali fra i quali fu collocato. Soggiungiamo che la prima città indicata è sempre la capitale del cantone ov'essa è posta.

#### I. Cantoni Settentrionali.

BASILEA, divisa in due repubbliche, di molto diversa ampiezza, cioè:

BASILEA CITTA'. Basilea, sul Reno, città di gran commercio, centro di una grande industria, e principalmente della fabbricazione dei nastri di seta, con universita e 22,000 abitanti; una strada di ferro già la congiunge a Strasburgo ed a Mulhausen.

BASILEA CAMPAGNA. Liestall, città industriosa di circa 2700 abitanti.

SOLETTA. SOLETTA (Soleure, Solothurn), città di 4700 abitanti, sede del vescovato di Basilea, riguardevole per industria e per la sua magnifica cattedrale.

ARGOVIA (Argau). AARAU, vicino ell'Asr, città commerciante e molto imdu-etriose con 4100 abitanti. BADEN, con circa 1800 abitanti, e bagni famosi.

ZURIGO (Zurich). ZURIGO, sulla Limmat e sul lago del suo nome, centro di un vatto commercio e di una grande industria, specialmente per la manifattura delle stoffe di cotone e di seta, con una università, e 14,000 abitanti. WINTERTHUR con 4600 abitanti, e WEDERSCHWEIL (Wadenschwyl) con 5100, sono piecole città di gran momento per florida e svariata industria.

SCIAFFUSA, cautone poeto tutto alla destra del Reno. SCIAFFUSA sul Reno, città

commerciante ed industriosa con circa 6000 anime.

TURGOVIA. FRAUENFELD, vicino al Murg, città industriosa di 2900 abitanti.

#### II. Cantoni Orientali.

SAN-GALLO. SAN-GALLO, sullo Steinsch, centro di una grande sabbricacione, epecialmente di tele di lino e di cotone, città di gras commercio, con 9400 abitanti.

APPENZELL, divisa in due repubbliche:

APPENZELL-ESTERIORE (Ausser-Rhoden). Trogen, piccola città di 2400 shitanti; Merieau, horgo di 7200 shitanti, compresi i conterni, centro di una grande fabbricazione di tele di lino e di cotone.

APPENZELL-INTERIORE (Inner Rhoden). Appenzell, sul Siller, con 1400

abitanti.

GRIGIONI, diviso in tre leghe o consederazioni democratiche, cioè:

LEGA GRIGIA (Grau-Bund), all'ovest. Ilans con 574 abitanti;

LEGA CADÉE (Gotteshaus-Bund; Della casa di Dio), al nord. Coira (Chur), sul Plessur, mon lungi dal Reno, residenza del vescovo di Coira e San-Gallo, considerata siccome capitale di tutto il cantone, di cui essa è la città di gran lunga più importente per ogni riguardo, sebbene popolata da solo 5500 abitanti; gran commercio di transito.

LEGA DELLE DIECI GIUDICATURE (Zehn Gerichts-Bund), all'est. Leves, con circa 800 abitanti.

#### III. Cantoni Meridionali.

TICINO. Questo cantone non ha capitale permanente; ma le tre città principali lo divengono alternativamente per 6 anni. LOCARNO (Luggarus) lo è già dal 1839 in qua, e continuerà ad esserlo fine alla fine del 1845; essa è una piccola città di circa 1600 abitanti, posta all'estremità settentrionale del Lago Maggiore. LUGANO (Lauis), sul lago di questo nome, città industriosa e commerciante di circa 3800 anime, la quale alterna con Bellinzona e Locarno il privilegio di essere la capitale del cantone. BELLINZONA (Bellenz), sul Ticino, città di 1440 anime, importante merce il suo commercio di transito favoreggiato dalla magnifica strada del San Gottardo.

VALESE, percorso in tutta la sua lunghezza dal Rodano, e diviso in 43 piccola democrazio dette Decine (Dizzins), il cui comune governo risiede a SION (Sitten), piccola città di 2600 abitanti, ove risiede pure il vescovo del Valese.

#### IV. Cantoni Occidentali.

GINEVRA. GINEVRA, pesta eve il Rodano esce dal lago Lemano ossia di Ginevra, città di grandissimo commercio, ricca e popolata più che nessun'altra di tutta Svizzera, sebbene non conti che 28,000 abitanti; centro di una immensa fabbricazione di ormoli e di gioiellerie, ed inaieme con Basiles e Zurigo, uno de'tre grandi centri intellettuali di questa montuosa regione dell'Europa.

VAUD. LOSANNA, non lungi dalla spiaggia settentrionale del lago di Ginevra,

iadustriosa e commerciante con 15,000 abitanti.

NEUFCHATEL, situate totalmente nel Giura. NEUFCHATEL (Neuenburg), sal lago di questo nome, città commerciante e di grande industria, di 6400 abitanti. Le piccole città di Locles con 6800 abitanti, e di CHAUX-DE-FOND con 8400 sono, per così dire, immense officine. Ivi è la più grande fabbricazione di oriuoleria dell'Europa, e per conseguenza del mondo.

#### V. Cantoni Interiori.

FRIBURGO. FRIBURGO (Freiburg), sulla Saane, città alquento commerciante, di 1000 anime, residenza del vescovo di Losanna e Ginevra, con importanti stabilimenti letterarii, e due dei maggiori ponti sospesi che si abbiano in Europa.

BERNA, il più importante di tutti i cantoni a cagione sia della sua popolazione, la

quale accende quasi al quieto della popolazione totale della Szianeza, sia dell'estersione del suo territorio che quasi pareggia quello dei Grigioni. BEANA, sull'Aar, città industriosa e commerciante con un'università e 22,400 abitanti. THUN, posta ese l'Aar esce dal lego di Thun, con 5000 abitanti, città principale dell'Obertand,

che è la parte stimata più bella delle Alpi Svissere, e la più visitata dai vizggiatori.
LUCERNA, LUCZERA, pesta que la Reuss esce dal lago dei Quattro-Cautoni, detto
anche lago di Lucerna, città industriosa e commerciante di 8300 abitanti; fino al 1835 essa su residenza ordinaria del nunzio del papa, il quele possia passò a risiedere a Schwis. Ne'snoi dintorni immediati si vuol citure il mommento degli Svinzeri, cied na liene colostale scolpito nella mentagna.

ZUG, il minore di tutti i cantoni. ZUG, sul lago di questa neme, son 3100

abitanti.

SCHWIZ. SCHWIZ, città di 5200 abitenti, del 1835 in poi, residenze ordinaria del nunzio del papa.

GLARIS. GLARIS, mila Linth, con 4100 abitanti, di grande industria e com-

merciante.

URI. ALTORY, borgo di 1900 shitsuti, posto peso luegi della niva destra della Reuss.

UNTERWALDEM, diviso in due repubbliche;

ALTO-UNTERWALDEN (Obwalden), comprende la perte meridionale del contone; Saraen, città di 1000 abitanti, ne è il capeluogo. Engelberg, città di 2000 anime, riguardevole per la sua abbazia e pel sensuario l'una a l'altre famosi.

BASSO-UNTERWALDEN (Nidwalden), comprende tutta la parte sottentrionale del eastone. Seans, città di 4700 abitanti.

## CONFEDERAZIONE GERMANICA.

Posizione Astronomica. Long. orient. tra 2º e 18º all'incirca. Latit. tra 45° 30' e 55°. Si sono compresi in questi calcoli, ed in quelli della superficie e della popolazione tutti i paesi considerati ufficialmente siccome membri della confederazione Germanica.

Confini. Al Nord, il mare d'Alemagna o del Nord, la monarchia Danese ed il mare Baltico. All'est, i paesi della monarchia Prussiana e dell'impero d'Austria che non vanno compresi nella confederazione, il presente regno di Polonia e la repubblica di Cracovia. Al sud, i paesi dell'impero d'Austria che non appartengono alla consederazione, il mare Adriatico e la confederazione Svizzera. All'evest, la monarchia Francese, ed i regni del Belgio e dei Paesi-Bassi.

Finni. La consederazione Germanica è una delle meglio irrigate regioni di tutta Europa; descriviamo qui appresso i principali fiumi che la bagnano, classificati secondo i tre mari in cui si versano, rimandando però i lettori agli articoli Fiumi dell'impero d'Austria, e delle monarchie Prussiana, Neerlandese e Danese per la descrizione di quella parte del corso di essi che attraversa il territorio dei suddetti quattro Stati.

Il mar nero riceve:

11 DANUBIO (Donau), nasce nel granducato di Baden, attraversa i regni di Vurtemberga e di Baviera, gli imperi Austriaco ed Ottomano e quindi si getta nel mar Mero. Nel territorio della consederazione Germanica, esso bagna Signaringen, Ulma, Ratisbons, Passau, Linz, Vienna. I suoi affinenti principali a destra sono: PILLET; El Lee de une passe vicine nd Auguste; l'Isar (Isar), che passe par Mouses, l'Isa sugresseum della Salsa (Saala) che scende dell'impere d'Austria. I principali affinenti di simistra sono: il l'ernits; l'Altmühl; il Nab; il Regen, ecc. ecc.

## Il mans del word riceve :

Il Reno (Rhein), il quale scende dalla confederazione Svizzera, attravera il fapo di Costanza, separa il granducato di Baden dalla Francia, e dal cissolo havano dal Palatinata, interseca il granducato di Assia-Darmetedi; separa dalla provincia prosinua del Rano il ducato di Massau; discorre quella provincia medesima dal mezzodi al nord, ed entra nei Paesi-Bassi, ove mette capo nel mare del Nord. Nel suo lungo corso caso bagna Manuheim, Magonas (Mains), Coblenta, Bona, Colonia, Düsselderf. Wasel. I moi principali alluenti a destra sono i il Traicam; il Kinzigi il Nackar (Mackar), che passa poco lungi da Stattgard, ed è ingrossato dall'Enz, dal Kocher e dal Jaxt; il Mano (Mayu), che passa per Bayreuth, Warsburgo, Ascistinhungo, Hanna, Francoforte, a riceve l'Ita, che passa per Coburgo; il Radalta, che bagna Bamberga, ed è ingrossato dal Pagnita che bagna Norimberga; la Saste, il Tauber, il Kinzig e la Nidda; il Lahn, ecc. I principali affluenti di sinistra sono: la Nahe; la Mosella, ecc.;
L'Enz, che usuce sella provincia prussina di Westfalia, traversa il granducato

L'Ess, che usse selle provincis prussina di Westfalle, traversa il granducato di Oldenburge, e si versa nel mase del Nord pel golfo di Dollart, separando la prefettura annoverese d'Aurich della provincia neerlandese di Groninga. La Hase

alla destra è il suo principale afficiente.

11 Wester formate della Werra e della Pulda che si congiungono a Minden nella perfettura autorenese di Hildesheim; questi due rami traversano la parte occidentale dei territorii delle case ducali e granducali di Sassonia, e quello dell'Assin-Elettorale. Il Weser travera quindi il regno di Annover, il ducato di Brunswick, il governo praesieno di Minden, il territorio della repubblica di Brunspara il granducato di Oldenburgo della prefettura annoverese di Stade, ed entra quindi nel mare del Mord. La Fulda passa per Fulda e Cassel; la Werra per Hildburghausen; il Weser per Hamela, Minden e Brema. Il suo principale affecute di destra è: l'atter, il quale ricore l'Outer ed il Laine; quest'ultimo pesso per Gottinga ed Annover, ed è ingrossato dall'Innerste; a sinistra ricevo l'Hante, che hagna Oldenburgo.

L'ELBA, che assoc in Bormia, traversa questo regno, quello di Samunia, a quindi il territorio prantimo, hande qualti del regno di Aonorer, dei granducati di Mocklembarg-Schwerin e di Holstein, traversa quello della repubblica di Amburgo, ed entra nel mare del Nord. I suoi principali affluenti di destra sono: l'Elster-Nero (Schwarze-Elster), l'Havel, l'Etda, le Stechenita, esc. A sinistra: la Mulda, la Saale, che riceve l'Ilm, l'Unarus ingressate dalla Gera e della Helma, l'Elster-Bianco (Weisse-Elster) ingrossato dal Pleiss che bagua Lipsia,

. Saalmente il Bode; l'Ilmenau e l'Oste.

#### Il man Baltico riceve :

Il TRAVE, che bagua Lubecca e riceve la Wackenits a destra, e traverse il tervitorio della repubblica di Lubecca.

H WARROW (Weree), the began Restock e riceve il Nobel, e traversa il gran-

ducato di Mecklemburg-Schwerin.

La RECENTEZ, che traversa il territorio dello stesso granducato e la provincia prussiana di Pomersnia.

L'Ones, il Buca, il Pussaure ed altri, appartengone alla parte germanica della monarchia Prussiana. Quanto al corso superiore dell'Oder, ved. l'impero d'Austria.

Atto Soderalo. La consederazione presente sormava altre volte l'Inpeno Gennanco, il quale prima della rivoluzione srancese si pertiva ju 9 circoli: d'Austria, di Baviera, di Svevia al sud; di Franconia, di Alto-Reno e di Basso-Reno nel mezzo; di Vestfalia, di Alta-Sassonia e di Bassa-Sassonia al nord. Oltre a questi v'avevano alcuni paesi i quali senza appartenere a nessum circolo pur si consideravano come membri dell'imperio; i principali erano il regno di Boemia, la Silesia, la Moravia e la Lusazia. I Paesi-Bassi Austriaci, che anticamente formavano il circolo di Borgogna, già da lungo tempo non si consideravano più come parte dell'impero. I nove circoli comprendevano una moltitudine di Stati sia secolari, sia ecclesiastici di varia ampiezza e soggetti a principi indipendenti gli uni dagli altri, oltre a 51 città imperiali che formavano altrettante repubbliche. Tutti questi Stati che ascendevano a circa 300, erano, quanto agli interessi comuni, riuniti sotto un capo elettivo che aveva il titolo d'imperatore d'Alemagna. La qual dignità già da lungo tempo era divenuta ereditaria nella casa d'Austria.

La confederazione Germanica, sottentrata alla confederazione del Reno sciolta nel 1814, consta di 40 Stati collegati tra sè per l'atto federale del 1815 nell'intento di mantenere la sicurezza esterna ed interna dell'Alemagna, l'indipendenza e l'inviolabilità degli Stati confederati. In questa confederazione s'ha ogni qualità di governo dalla democrazia sino alla monarchia moderata. Gli affari degli Stati confederati si trattano alla dieta adunata a Francoforte-sul-Meno, i cui membri sono eletti da' diversi Stati. Il rappresentante dell'Austria presiede la dieta.

Lussemburgo (Luxembourg), nel granducato di questo nome, Magonza (Mainz) in quello di Assia-Darmstadt, Landau e Germersheim nel regno di Baviera sono le quattro fortezze federali; e saranno pur tali fra pochi anni le città di Rastadt nel granducato di Baden, e di Ulm nel regno di Vurtemberga, che si stanno fortificando. Soggiungiamo che ogni membro della confederazione deve fornire un contingente per formare l'esercito federale, che la matricola di guerra stabilisce di 303,484 uomini.

Capitale. Francoforte-sul-Meno, capoluogo della repubblica di questo nome, si considera siccome capitale della confederazione, come quella ove risiede la Dieta, che rappresenta la confederazione stessa e tutti gli ambasciatori dei principi stranieri presso di quest'assemblea.

Divisione politica. Come abbiamo accennato pur ora, la confederazione Germanica consta di 40 Stati, che abbiamo classificato nella tavola seguente secondo le tre grandi divisioni geografiche. Affine di evitare inutili ripetizioni, e per aiutare il lettore a cogliere l'insieme delle divisioni principali di questa cospicua parte d'Europa, abbiamo soggiunto la capitale di ciascuno Stato, e la popolazione di essa. La superficie e la popolazione sia assoluta sia relativa degli Stati medesimi è indicata nella tavola statistica posta in fine alla descrizione dell'Europa. Però avvertiremo che la parte settentrionale del regno di Baviera, ed una parte riguardevole del territorio austriaco che abbiamo

collocato nella regiene di mensedi, come pure una parte anche notabile del territorio prussiano che abbiamo collocato nella settentrionale appartengono alla regione di mezzo.

## TAVOLA GEOGRAFICA

# della Confederazione Germanica.

Stati, Titoli e Situazione.	Capitali.	Popol.	
regione settentrionale.			
PECSGIA; monarchia; le provincie di Brande- burgo, Pemerania, Silesia, Sassonia, Vestfalia e del Reno; avvallamento dell'Oder, dell'Elba, del Weser, dell'Eme e del Reno DAMIMABGA; monarchia; i ducati di Holstein e di Laucaburg; gli avvallamenti dell'Eyder e	Berlino	300,000	
dell'Elba.  LUBECCA 3 repubblica; avvallamento della Trave.  AMBURGO; repubblica; avvallamento dell'Elba.  MECKLEBBURG-SCHWERIN; granducato; avvallamento dell'Elba, del Warsow, del Recknits.	Glückstadt Lubecca Amburgo Schwarin	27,000 434,000	
MECHINEURC-STRELITZ; granducato; avvalla- mento dell'Elha (Havel), della Trave, del Reckoitz	Strelitz	6,000 30,000	
Weser, del Jahde, dell'Ems e del Reno (Moseila)  KESPMAUSKE; signoria; avvallamento del Jahde.  BREMA; repubblica; avvallamento del Weser.  BRUSSWICK; ducato; avvallamento del Weser	Oldenburgo Kniphausen Brema	8,000 50 43,000	
(Aller, Ocker) e dell'Elha (Seale) LUPA-DETMOLD; principato; avvallamento del Reno (Lippe) e del Weser (Werra)	Brunswick  Detmold  Bückeburg	37,000 5,000 2,400	
ABHALT-DESSAU; principato; avvallamento del- l'Elba (Mulde).  ANHALT-BERNEURG; principato; avvallamento dell'Elba (Saale).  ANHALT-KORTHEN; principato; avvallamento del-	Dessau Béraburg	42,000 6,000	
l'Elbe		6,000	
LUSSEMBURGO (parte del Lussemburgo e del Lim- burgo); granducato; avvallamento del Reno	·		
(Mosella).  MASSAU; ducato; avvallamento del Reno (Meno e Lahu)  ASSIA-DARRETADT; granducato; avvallamento del Beno	Lussemburgo Wiesbaden  Darmstadt	41,000 42,000 21,000	
Assia-Cassel e Assia-Elettorale; granducato; avallamento del Weser e del Reno.  Assia-HOMBURG; langraviato; avvallamento del Reno (Mahe e Meno)	Cassel	31,000 3,600	
•	<del>-</del>	=	

matitude of summe	- frankl
Reno (Meno)	Francofarte 55,000
WALDECK; principato; avvallamento del Wests	
(Fulda)	
dell'Elba (Saale) e del Weser (Werra)	Weimer 12,000
SASSORIA-ALTEREURCO; d'aceso; avvellamento dell'Elba (Malda e Saale)	
Sassonia Meiningen-Hwebunghausen; ducates	· ·
avvallamenti del Weser (Wetra) e dell'Elba	Meiniugen 6,000
SASSONIA-COBURGO-GOTHA: ducate: avvalla-	•
mento del Reno (Meno) e del Westr (Werns).	. Coburgo 9,000
SCHWARZBURG-RUDOLSTADT; principato; eveni- ismento dell'Elha (Scale)	Budoletedt 4,590
SCWARZBURG-SONDERSHAUSEN; principalo; seval-	•
lamento dell'Elba (Saale)	
(Mulda)	Greiz 6,590
REUSS-SCHLEIZ; principato; avvallamento; del- l'Elba (Saale e Mulda)	Schleis 4.800
REUSS-LOBERSTEIN-EINESDORF: principales sv	•
valiamento dell'Ellia (Saale e Mulda)	_
STANDONIE : LEENO! SAASIISMIEDIO GER DIRE A GEL-	
l'Oder	Dresda 75,000
l'Oder	Dresda 75,090
l'Oder	Dresde 75,090
AUSTRIA; impero; l'arciducato d'Austria; i du- cati di Salzburg, di Stiria, di Caninzia, di Carniola; il Friuli dianni Austriaco; il Litto- rale Tedesco (territorio di Trieste); la conten del Tirolo cul Vorariberg; il regno di Boe-	Dresde 75,090
AUSTRIA; impero; l'arciducato d'Austria; i du- cati di Salzburg, di Stiria, di Caninzia, di Carniola; il Friuli dianni Austriaco; il Litto- rale Tedesco (territorio di Trieste); la conten del Tirolo cul Vorariberg; il regno di Boe- mia; il margraviato di Moravia; la Silesia Au-	Dresde 75,090
AUSTRIA; impero; l'arciducato d'Austrie; i du- cati di Salzburg, di Stiria, di Caninzia, di Carniola; il Friuli dianni Austriaco; il Litto- rale Tedesco (territorio di Trieste); la conten del Tirolo cul Vorariberg; il regno di Boe- mia; il margraviato di Moravia; la Silesia Au- striaca; avvallamenti dell'Elba, dell'Oder, della	Dreide 75,090
AUSTRIA; impero; l'arciducato d'Austrie; i da- cati di Salzburg, di Stiria, di Caciazia, di Carniola; il Friuli dianni Austriaco; il Litto- rale Tedesco (territorio di Trieste); la conten del Tirolo cul Vorariberg; il regno di Boe- mia; il margraviato di Moravia; la Silesia Au- atriaca; avvallamenti dell'Elba, dell'Oder, della Vistola, del Dauubio, del Reno, dell'Adige, della Brenta e dell'Isonzo.	Fiena 350,000
AUSTRIA; impero; l'arciducato d'Austria; i ducati di Salzburg, di Stiria, di Caninzia, di Carniola; il Friuli dianni Austriaco; il Littorale Tedesco (territorio di Trieste); la conten del Tirolo cul Forariberg; il regno di Boemia; il margraviato di Moravia; la Silesia Austriaca; avvallamenti dell'Elba, dell'Oder, della Vistola, del Danubio, del Reno, dell'Adige, della Brenta e dell'Isonzo.  BAVIERA; regno; avvallamento del Danubio e del	Piena 350,000
AUSTRIA; impero; l'arciducato d'Austria; i ducati di Salzburg, di Stiria, di Caninzia, di Carniola; il Friuli dianni Austriaco; il Littorale Tedesco (territorio di Trieste); la conten del Tirolo cul Forariberg; il regno di Boemia; il margraviato di Moravia; la Silesia Austriaca; avvallamenti dell'Elba, dell'Oder, della Vistola, del Dauubio, del Reno, dell'Adige, della Brenta e dell'Isonzo.  BAVIERA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.	Vienna
AUSTRIA; impero; l'arciducato d'Austria; i ducati di Salsburg, di Stiria, di Caninsia, di Carniola; il Friuli dianni Austriaco; il Littorale Tedesco (territorio di Trieste); la conten del Tirolo cul Forariberg; il regno di Boemia; il margraviato di Moravia; la Silesia Austriaca; avvallamenti dell'Elba, dell'Oder, della Vistola, del Dauubio, del Reno, dell'Adiga, della Brenta e dell'Isonzo.  BAVIERA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.  VURTEMBERGA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.	Fiena
AUSTRIA; impero; l'arciducato d'Austria; i dacati di Salzburg, di Stiria, di Cacinzia, di Carniola; il Friuli dianni Austriaco; il Littorale Tedesco (territorio di Trieste); la conten del Tirolo cul Vorariberg; il regno di Boemia; il margraviato di Moravia; la Silesia Austriaca; avvallamenti dell'Elba, dell'Oder, della Vistola, del Danubio, del Reno, dell'Adige, della Brenta e dell'Isonzo.  BAVIERA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.  VURTEMBERGA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.	Fiena
AUSTRIA; impero; l'arciducato d'Austria; i ducati di Salzburg, di Stiria, di Carinzia, di Carniola; il Friuli dianni Austriaco; il Littorale Tedesco (territorio di Trieste); la conten del Tirolo cul Forariberg; il regno di Boemia; il margraviato di Moreria; la Silesia Austriaca; avvallamenti dell'Elba, dell'Oder, della Vistola, del Danubio, del Reno, dell'Adige, della Brenta e dell'Isonzo.  BAVIERA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.  VURTEMBERGA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno HOHENZOLLERN-SIGMARINGEN; principato; avvallamento del Danubio.	Fienna
AUSTRIA; impero; l'arciducato d'Austria; i ducati di Salzburg, di Stiria, di Casinzia, di Carniola; il Friuli dianni Austriaco; il Littorale Tedesco (territorio di Trieste); la conten del Tirolo cul Forariberg; il regno di Boemia; il margraviato di Moraria; la Silesia Austriaca; avvallamenti dell'Elba, dell'Oder, della Vistola, del Danubio, del Reno, dell'Adige, della Brenta e dell'Isonzo.  BAVIERA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.  VURTEMBERGA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.  HOHENZOLLERN-SIGMARINGEN; principato; avvallamento del Danubio.  HOHENZOLLERN-HECHINGEN; principato; avvallamento del Reno (Necker).	Pienna       75,000         Monaco       100,000         Stuttgardo       39,000         Sigmaringan       4,600         Hochingan       3,000
AUSTRIA; impero; l'arciducato d'austria; i ducati di Salzburg, di Stiria, di Carinzia, di Carniola; il Friuli dianni Austriaco; il Littorale Tedesco (territorio di Trieste); la conten del Tirolo cul Vorariberg; il regno di Boemia; il margraviato di Moraria; la Silesia Austriaca; avvallamenti dell'Elba, dell'Oder, della Vistola, del Dauubio, del Reno, dell'Adiga, della Brenta e dell'Isonzo.  BAVIERA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.  VURTEMBERGA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.  HOHENZOLLERN-SIGMARINGEN; principato; avvallamento del Danubio.  HOHENZOLLERN-HECHINGEN; principato; avvallamento del Reno (Necker).  BADEN; granducato; avvallamento del Reno e del Danubio.	Pienna
AUSTRIA; impero; l'arciducato d'austrie; i ducati di Salzburg, di Stiria, di Caninzia, di Carniola; il Friuli dianni Austriaco; il Littorale Tedesco (territorio di Trieste); la conten del Tirolo cul Vorariberg; il regno di Boemia; il margraviato di Morevia; la Silesia Austriaca; avvallamenti dell'Elba, dell'Oder, della Vistola, del Dauubio, del Reno, dell'Adige, della Brenta e dell'Isonzo.  BAVIERA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.  VURTEMBERGA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.  HOHENZOLLERN-SIGMARINGEN; principato; avvallamento del Reno (Necker).  BADEN; granducato; avvallamento del Reno e del Danubio.  LIECHTENSTEIN; principato (tra la Suizzera ed	Dresda
AUSTRIA; impero; l'arciducato d'austria; i ducati di Salzburg, di Stiria, di Carinzia, di Carniola; il Friuli dianni Austriaco; il Littorale Tedesco (territorio di Trieste); la conten del Tirolo cul Vorariberg; il regno di Boemia; il margraviato di Moraria; la Silesia Austriaca; avvallamenti dell'Elba, dell'Oder, della Vistola, del Dauubio, del Reno, dell'Adiga, della Brenta e dell'Isonzo.  BAVIERA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.  VURTEMBERGA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.  HOHENZOLLERN-SIGMARINGEN; principato; avvallamento del Danubio.  HOHENZOLLERN-HECHINGEN; principato; avvallamento del Reno (Necker).  BADEN; granducato; avvallamento del Reno e del Danubio.	Dresda

Ora passiamo alla descrizione dei principali Stati, il cui territorio è integralmente compreso nei confini della confederazione, incominciando dal regno di Baviera il quale è di gran lunga di tutti il più riguardevo.e.

Regno di Baviera.

Confini della parte principale. Al nord, l'Assia-Elettorale e gli

Stati delle case di Samenia e di Rusia. All'est, l'estremità del regne di Sassonia e l'impero d'Austria (il regno di Boemia ed il geverno dell'Alta-Austria); al sud, l'impero d'Austria (il Tirole cel Vorariberg) ed una piecela parte del lago di Costanza; all'ovest, il regne di Vurtemberga, i granducati di Buden e di Assia.

Finmi. Il Danubio che traversa il regno dall'ovest all'est, passando per Neuburg, Ingolstadt, Batisbona, Straubing e Passau. Esso riceve a destra: l'Iller; il Lech, ingrossato dalla Wertsch, al confluente di cui sorge Augusta (Angaburg); l'Isar (Isar) che bagna Monaco e Landsbut, e l'Inn ingressato dalla Saltza; i principali affinenti di sinistra sono: il Wernitz, l'Altmühl, il Nab ed il Regen.

H Reno che segna il confine orientale del circolo del Palatinato, bagna Germersheime Spira; esse riceve a destra il Meno che traversa tutta la parte settentrionale del regno, passando per Bayreuth, Schweinfurt, Vurzburgo ed Asciassenburgo, ed è ingrossato dal Rednitz, il quale bagna Fürth, Erlangen, Bamberga, e riceve alla sua volta il Pegnitz, che passa per Novimberga; i principali assuenti del Rano a sinistra sono: il Lauter, il Que i ch che passa per Landau, e la Nahe.

Divisione e Topografia. Dal 1837 in poi, tutto il regno è partito in otto circoli, i cui nomi ricordano i diversi paesi, onde si formò il regno di Baviera.

Monace (München), sull'Iser, capitale del regne e capoluogo del circolo dell'Alta-Raviera, città industriosa e piuttosto commerciante, la quale, mercè l'università ed altri grandi stabilimenti letterarii, già da alcuni anni va annoverata fra i precipui centri della moderna civiltà germanica, ed a cui, dopo l'avvenimente al trone del re Luigi, si consente commencente anche il primato in ordine alle belli arti. Monaco è sede di un arcivesesvato, conta da 100,000 abitanti, compreso il territorio, e comunica con Augusta per via di una strada ferrata. Ingolstant, sulla sinistra del Danubio con 10,000 abitanti; compesaranno condette a termine le stupende fortificazioni di questa città, essa dovrà collocarsi fra le principali fortezze di Europa.

RAVISBORA (Regensburg), sul Danubio, città vescovile, industriosa, e di gran commercio, capoluogo del circolo dell'Alto-Palatinato e di Regensburg con una popolazione di 22,000 abitanti; egli è questo un punto eminentemente strategico, ed una delle principali stazioni della navigazione a vapore sul Danubio. Nelle sue vicinanze immediate a Donasustoni, sorge in bello e pittorico sito il Walhalla, vero panteon germanico, or ora inaugurato dal re Luigi, e consaerato a tutte le giorie nazionali. Questo splendido monumento, unico nel suo genere, è già stato illustrato per ciò che riguarda la storia dal suo augusto fondatore, e quante all'arte, dal celebre architetto che ne governò

l'esecuzione. Amberc, già capitale dell'Alto-Palatinato, città industriesa di circa 11,000 abitanti.

Passau, al confluente dell'Inn e dell'Ilz nel Danubio, città vescovile di circa 11,000 abitanti, capoluogo del circolo della Bassa-Baviera, è una piazza forte resa vieppiù importante dalla sua situazione. Landsnut, sull'Isar, città industriosa di 10,000 abitanti.

BAYREUTH, sul Meno-Rosso, città di 17,000 abitanti, capeluogo del circolo dell'Alta-Franconia, ed anticamente del margraviato del suo nome. Banberga, già capitale del vescovato sovrano di questo nome, posta sul Regnitz, e sul gran canale di Luigi, città di 21,000 abitanti, industriosa e sede di un arcivescovato; l'apertura del canale e la strada ferrata che dovrà congiungerla quanto prima, d'una parte a Norimberga ed Augusta, e dall'altra a Plauen ed Altenburgo, e per un altro verso a Coburgo, la renderanno presto una delle principali piazze di commercio dell' Europa Centrale. Hor, sulla Saale, città commerciante, e molto industriosa con 8000 abitanti.

Anspach, sulla Rezat, città di circa 13,000 abitanti, commerciante e vieppiù industriosa, capoluogo del circolo della Franconia Media. Erlangen, città industriosa di 10,000 abitanti, con una università. Norimberga (Nürnberg), sul Pegnitz, già città imperiale, con 45,000 abitanti, ed una strada ferrata che la congiunge a Fiirth; essa è il centro dell'industria del regno, ed una delle più commercianti città dell'Europa Continentale. Fürth, città industriosa e di gran commercio, di circa 15,000 abitanti. Schwabach, città di grande industria con circa 7200 abitanti, centro di una immensa fabbricazione di aghi.

Vurzburgo (Würzburg), sul Meno, città vescovile e fortificata con una cittadella, una università e 27,000 abitanti, già capitale del vescovato sovrano di questo nome, ed ora del circolo della Bassa-Franconia-e-d'Asciaffenburgo. Asciaffenburgo, sul Meno, città di circa 10,000 abitanti, industriosa e commerciante.

Augusta (Augsburg), sul Lech, città vescovile di 34,000 abitanti, già imperiale, capoluogo del circolo della Svevia-e-di Neuburg; essa è la primaria piazza commerciale del regno, ed una delle più industri e commercianti del Continente Europeo; vi si pubblica l'Allgemeine Zeitung (Gazzetta Universale) che è il più diffuso di tutti i giornali tedeschi, ed uno degli organi della stampa periodica più giustamente stimati; Augusta si congiunge a Monaco per una strada ferrata-Neuburg, sul Danubio, città di 6500 abitanti, già capitale del duoato di questo nome.

Spira (Speyer), sul Reno, città vescovile di circa 9000 abitanti, cospicua per istoriche rimembranze e pel suo porto franco, e capoluogo del Palatinato (Pfalz), il quale è posto sulla sinistra del Reno, separato Affatto della parte principale del regno e confinante colle monarchie Francese e Prussiana, e coi granducati di Assia-Darmstadt e di Baden. Landau, sul Queich, piazza forte federale, di 6100 abitanti. Generale municipale, al confluente del Queich col Reno, piazza forte federale che va costruendesi, di 2200 abitanti. Due Ponti (Zweibrücken), città di 7300 abitanti, già capitale del Palatinato.

# Regno di Vurtemberga (Würtemberg).

Confini. Al nord, il granducato di Baden ed il regno di Baviera; all'est, il regno di Baviera, al sud, il regno di Baviera, il lago di Costanza

e il granducato di Baden. All'ovest, il granducato di Baden.

Fiumi. Il Danubio, che traversa la parte meridionale del regno, senza ricevervi alcun assuente di riguardo, ma bagnando Ulm; il Neckar co'suoi assuenti, l'Enz, il Kocher ed il Jagst; esso traversa il regno dal nord al sud, e si versa nel Reno nel granducato di Baden; il Tauber, assuente a sinistra del Meno, assuente del Reno anch'esso.

Divisione e Topografia. Tutto il regno è diviso in 4 circoli.

STUTTCARDA (Stuttgart), sul Nesenbach, poco lungi dal confluente di questo fiume col Neckar, capitale del regno, gentile città, che a questi ultimi anni si è molto ampliata ed abbellita, e la cui popolazione ascende a 39,000 abitanti; i molti stabilimenti scientifici, la florida e moltiplice industria, e singolarmente l'immensa operosità tipografica ne accrescono l'importanza. Nei dintorni di Stuttgart, sono le città di Kannstadt, di 4500 abitanti, piena di manifatture, e Ludwigs-burg, di 7000 abitanti, con un castello reale, che è il vero capoluogo del circolo del Neckar. Heilbronn, sul Nekar, città industriosa e commerciante di oltre 10,000 abitanti.

REUTLINGEN, città commerciante, e molto industriosa di 11,000 abitanti, capoluogo del circolo dello Schwarzwald (Selva Nera). Tubinga

(Tübingen), città di 7300 abitanti con un'università.

HALL (Schwäbisch-Hall), città commerciante e più ancora industriosa, di quasi 7000 abitanti, con ricche saline; essa è la più popolata

e cospicua del circolo del Jaxt.

Ulm, sul Danubio, capoluogo del circolo del Danubio, con 15,000 abitanti, città molto industre, quanto a popolazione la seconda del regno, e la prima quanto a commercio; si sta lavorando per farne una fortezza federale.

# Granducato di Baden.

Confini. Al nord, il granducato di Assia ed il regno di Baviera. All'est, i regni di Baviera e di Vurtemberga, ed i principati di Hohenzollern. Al sud, il lago di Costanza ed il Reno, i quali ne segnano per che questi cantoni sono altrettante repubbliche, eccettusto quello di Neufchâtel, il quale è soggetto al re di Prussia.

La Svizzera non ha capitale permanente, ma in virtù dell'atte federale del 1815, le città di Zurigo, di Berna e di Lucerna divengono alternativamente la capitale della Confederazione pel tratta di due anni. Nel 1841 e durante il 1842 Berna godè di questo privilegio, che passò per gli anni 1843 e 1844 a Lucerna, e per i due anni seguenti pas-

serà a Zurigo:

La deliberazione degli affari comuni a tutta la confederazione è riservata alla dieta (Tagsatzung), composta dei deputati de'22 cantoni; quei cantoni poi che sono suddivisi in due o più, siccome Appenzell, Basilea, ecc., hanno un solo voto in comune. La dieta è presieduta dal borgomastro, od avoyer del cantone direttore, e si raduna per l'ordinario nel primo lunedi di luglio nella capitale di questo cantone. Essa dichiara la guerra, conchiude la pace, stringe alleanze colle potenze straniere, elegge gli agenti diplomatici, e dispone della forza militare. Quando la dieta non è radunata, la direzione degli affari comuni è affidata al cantone direttore (Vorort), vale a dire a quel cantone il cui capoluogo gode in quel frattempo del privilegio di essere per due anni la capitale della confederazione.

Topografia. La confederazione Svizzera, come abbiamo accennato poco sopra, si parte in 22 cantoni, i quali, non computando le suddivisioni della democrazia federativa del Valese, formano presentemente

27 Stati diversi.

Ora ecco le città principali, e tutti i capiluoghi dei 22 cantoni. Noi li indicheremo, dividendoli secondo la loro situazione in cinque regioni geografiche, avvertendo però che una parte assai cospicua del cantone di Berna appartiene alla regione settentrionale ed all'occidentale: che tutta la parte del cantone di Vaud bagnata dal lago di Ginevra appartiene anche alla regione di mezzodì, e che tutto il captone di Ginevra può annoverarsi fra i cantoni meridionali egualmente che fra gli occidentali fra i quali fu collocato. Soggiungiamo che la prima città indicata è sempre la capitale del cantone ov'essa è posta.

## I. Cantoni Settentrionali.

BASILEA, divisa in due repubbliche, di molto diversa ampierra, cioè:

BASILEA CITTA'. Basilea, sul Reno, città di gran commercio, centro di una grande industria, e principalmente della fabbricazione dei nastri di seta, con universita e 22,000 abitanti; una strada di ferro già la congiunge a Strasburgo ed a Mulhausen.

BASILEA CAMPAGNA. Liestall, città industriosa di circa 2700 abitanti. SOLETTA. SOLETTA (Soleure, Solothurn), città di 4700 abitanti, sede del ve-scovato di Basilea, riguardevole per industria e per la sua magnifica cattedrale.

ARGOVIA (Argau). AARAU, vicino all'Aar, città commerciante e molto induetriose con 4100 abitanti. BADEN, con circa 1800 abitanti, a bagni famosi.

ZURIGO (Zurich). Zurigo, sulla Limmat e sul lago del suo nome, centro di un vasto commercio e di una grande industria, specialmente per la manifattura delle Mosse di cotone e di seta, con una università, e 14,000 abitanti. Winterthur con 4600 abitanti, e Wædenschweil (Wudenschwyl) con 5100, sono piccole città di gran momento per slorida e svariata industria.

SCIAFFUSA, cantone posto tutto alla destra del Reno. SCIAFFUSA sul Reno, città

commerciante ed industriosa con circa 6000 anime.

TURGOVIA. FRAUENFELD, vicino al Murg, città industriosa di 2900 abitanti.

## II. Cantoni Orientali.

SAN-GALLO. SAN-GALLO, sullo Steinach, centro di una grande sabbricacione, specialmente di tele di lino e di cotone, città di gras commercio, con 9400 abitanti... APPENZELL, divisa in due repubbliche:

APPENZELL-ESTERIORE (Ausser-Rhoden). Trogen, piccola città di 2400 shitanti; Herisau, borgo di 7200 shitanti, compresi i contorni, centro di una

grande sabbricazione di tele di lino e di cotone.

APPENZULZ-INTERIORE (Inner Rhoden). Appenzell, sul Sitter, con 1400 abitanti.

GRIGIONI, diviso in tre leghe o consederazioni democratiche, cioè:

LEGA GRIGIA (Grau-Bund), all'ovest. Ilanz con 574 abitanti;

LEGA CADÉE (Gotteshaus-Bund; Della casa di Dio), al nord. Coira (Chur), sul Plessur, non lungi dal Reno, residenza del vescovo di Coira e San-Gallo, conciderata siccome capitale di tutto il cantone, di cui essa è la città di gran lunga più importante per ogni riguardo, sebbene popolata da solo 5500 abitanti; gran comsercio di transito.

LEGA DELLE DIECT GIUDICATURE (Zehn Gerichts-Bund), all'est. Lavos, concirca 800 abitanti.

#### III. Cantoni Meridionali.

TICINO. Questo cantone non ha capitale permanente; ma le tre città principali lo divengono alternativamente per 6 anni. LOCARNO (Luggarus) lo è già dal 1839 ica qua, e continuerà ad esserlo fine alla fine del 1845; essa è una piccola città di circa 1600 abitanti, posta all'estremità settentrionale del Lago Maggiore. LUGANO (Lauis), sul lago di questo nome, città industriosa e commerciante di circa 3800 anime, la quale alterna con Bellinzona e Locarno il privilegio di essere la capitale del cantone. BELLINZONA (Bellena), sul Ticino, città di 1440 anime, impertante merce il suo commercio di transito favoreggiato dalla magnifica strada del San Gottardo.

VALESE, percorso in tutta la sua lunghezza del Rodano, e diviso in 43 piccola democranie dette Decine (Dizains), il cui comune governo risiede a Stox (Sitten), piccola città di 2600 abitanti, ove risiede pure il vescovo del Valese.

## IV. Cantoni Occidentali.

GINEVRA. GINEVRA, pesta eve il Rodano esce dal lago Lemano ossia di Ginevra, città di grandissimo commercio, ricca e popolata più che nessun'altra di tutta Svizzera, sebbene non conti che 28,000 abitanti; centro di una immensa fabbricazione di occuoli e di gioiellerie, ed insieme con Basilea e Zurigo, uno de'tre grandi centri intellettuali di questa montuosa regione dell'Europa.

VAUD. LOSABRA, non lungi dalla spiaggia settentrionale del lago di Ginevra,

industriosa e commerciante con 15,000 abitanti.

MEUFCHATEL, situato totalmente nel Giura. NEUFCHATEL (Neuenburg), sal lego di questo nome, città commerciante e di grande industria, di 6400 abitanti. Le piccole città di Locles con 6800 abitanti, e di CHAUX-DE-FOND con 8400 sono, per così dire, immense officine. Ivi è la più grande fabbricazione di oriuoleria dell'Europe, e per conseguenza del mondo.

## V. Cantoni Interiori.

FRIBURGO. FRIBURGO (Freiburg), sulla Sasne, città alquento commerciante, di 1000 anime, residenza del vescovo di Losanna e Ginevra, con importanti stabilimenti letterarii, e due dei maggiori ponti sospesi che si abbiano in Europa.

BERMA, il più importante di tutti i cantoni a cagione sia della sua popolazione, la

quale accende quasi al quinto della popolazione totale della Szizazza, sia dell'estenone del suo territorio che quasi pareggia quello dei Grigioni. BERNA, sull'Au, città industriosa e commerciante con un'università e 22,400 abitanti. THUN, posta ese l'Aar esce dal lego di Thun, con 5000 abitanti, città principale dell'Oberland, che è la parte stimata più bella delle Alpi Sviszare, e la più visitata dai viaggiatori.

LUCERNA, LUCERNA, poeta ove la Reuss esce dal lago dei Quattro-Cantoni, dello anche lago di Lucerna, città industriosa e commerciante di 8300 abitanti; fino al 1835 essa fu residenza ordinaria del nunzio del papa, il quale poscia passò a risiedere a Schwin. Ne'snoi dintorni immediati si vaoi citure il monumento degli Sviszeri, cied na liene colossale scolpito nella montagna,

ZUG, il minore di tutti i cantoni. ZUG, sul lago di questa nome, son 3100

SCHWIZ. SCHWIZ, città di 5200 abitanti, dal 1835 in poi, residenza ordinaria del nunzio del papa.

GLARIS. GLARIS, sulla Linth, con 4100 abitanti, di grande industria e com-

merciante.

URI. ALTORF, borgo di 1900 shitanti, posto pone lungi dalla niva destra della

UNTERWALDEM, diviso in due repubbliche;

ALTO-UNTERWALDEN (Obwalden), comprende la parte meridionale del cautone; Sernen, città di 1000 abitanti, ne è il capalnego. Engelberg, città di 2000 anime, rignardevole per la sua abhazia e pel senenerio l'una e l'altre famosi.

BASSO-UNTERWALDEN (Nidwalden), comprende tutta la parte auttentrionale del teatone. Stans, città di 4700 abitanti.

#### CONFEDERAZIONE GERMANICA.

Posizione Astronomica. Long. orient. tra 2º e 18º all'incirca. Latit. tra 45° 30' e 55°. Si sono compresi in questi calcoli, ed in quelli della superficie e della popolazione tutti i paesi considerati ufficialmente siccome membri della confederazione Germanica.

Confini. Al Nord, il mare d'Alemagna o del Nord, la monarchia Danese ed il mare Baltico. All'est, i paesi della monarchia Prussiana e dell'impero d'Austria che non vanno compresi nella confederazione, il presente regno di Polonia e la repubblica di Cracovia. Al sud, i paesi dell'impero d'Austria che non appartengono alla confederazione, il mare Adriatico e la confederazione Svizzera. All'ovest, la monarchia Francese, ed i regni del Belgio e dei Paesi-Bassi.

Finni. La consederazione Germanica è una delle meglio irrigate regioni di tutta Europa; descriviamo qui appresso i principali fiumi che la bagnano, classificati secondo i tre mari in cui si versano, rimandando però i lettori agli articoli Fiumi dell'impero d'Austria, e delle monarchie Prussiana, Neerlandese e Danese per la descrizione di quella parte del corso di essi che attraversa il territorio dei suddetti quattro Stati.

## Il man nero riceve:

Il DANUBIO (Donau), nasco nel granducato di Baden, attraversa i regni di Vurtemberga e di Baviera, gli imperi Austriaco ed Ottomano e quindi si getta nel mar Nero. Nel territorio della confederazione Germanica, esso bagna Signariagen, Ulma, Ratishons, Passau, Linz, Vienna. I suoi affinenti principali a destra sono: PIller;

il Zech who pesse vicine ad Augusto; l'Ivar (leer), che pesse per Mousco; l'Iva ingrassume della Salsa (Scala) che scende dell'impere d'Austria. I principali affinenti di simistra sono: il Vernits; l'Altmühl; il Nab; il Regen, ecc. ecc.

## Il mane del word riceve :

Il RENO (Rhein), il quale scende dalla confederazione Svizzera, attravera il lago di Contanza, sepera il granducato di Buden dalla Francia, e dal ciscolo havano del Pelatimata, interseca il granducato di Assia-Darmetedt; sepera dalla provincia pransiana del Reno il ducato di Massau; discorre quella provincia medesima dal mezzodi al nord, ed entra nei Paesi-Bassi, ove mette capo nel mare del Nord. Nel suo lungo corso coso bagna Manubeim, Magonas (Maina), Coblenta, Bona, Colonia, Düsselders, Wassel. I smoi principali affinenti a destra sono i il Tralcam; il Kinategi il Nacher (Mackar), che passa poco lungi da Stuttgard, ed è ingrossato dall'Ena, dal Kocher e dal Jaxt; il Mano (Maya), che passa per Bayreuth, Wursburgo, Ascintischungo, Hansu, Francoforto, e riceve l'Ita, che passa per Coburgo; il Redmits, che bagna Bomberga, ed è ingrossato dal Pagnita che bagna Norimberga; la Sante, il Tauber, il Kinate e la Nidde; il Lahn, ecc. I principali affinenti di sinistra sono: la Nahe; la Mosella, ecc.;

L'Ess, che usece selle provincia prussiana di Westfalle, traversa il grandacato di Obdenhungo, e si versa nel mare del Nord pel golfo di Dollert, seperando la prefettura annoverese d'Aurich dalla provincia neerlandese di Groninga. La Hase

alla destra è il suo principale affinente,

Numer formate dalla Werra e dalle Pulda che si congiungono a Minden nella prefettura munoverese di Hildesheim; questi due rami traversano la parte occidentale dei territorij delle case ducali e granducali di Sassonia, e quello dell'Assia-Elettorale. Il Weser traversa quindi il regno di Annover, il ducato di Brans-wick, il governo prussiono di Minden, il territorio della repubblica di Brans-wick, il granducato di Oldenburgo dalla prefettura annoverese di Stade, ed entra quindi nel mare del Mord. La Fulda passa per Fulda e Cassel; la Werra per Hildburghausen; il Werra per Hamela, Minden e Brensa. Il suo principale affuente di destra è: l'Aller, il quale ricova l'Onter ed il Leine; quest'ultimo pesso per Gottinga ed Annover, ed è ingrossato dall'Innerete; a sinistra riceva l'Hunte, che hagna Oldenburgo.

L'ELBA, che nonce in Boemia, traversa questo regno, quello di Samunia, e quindi il tecsitoria pransione, lenabe quelli del regno di Annover, dei granducati di Mocklemburg-Schwerin e di Holstein, traversa quello della repubblica di Amburgo, ed entra nel mare del Nord. I suoi principali affluenti di destra sono: l'Elstere Nero (Schwerze-Bister), l'Havel, l'Etda, la Srechentis, etc. A sinistra: la Mulda, la Saale, che riceve l'Ilm, l'Unatrus ingressate dalla Gera e dalla Helma, l'Elster-Blanco (Weisse-Elster) ingressato dal Pleiss che bagna Lipsia,

e finalmente il Bode; l'Ilmenau e l'Oste.

#### Il man paltico riceve:

Il TRAVE, che bagna Lubecca e riceve la Wackenitz a destra, e traversa il territorio della repubblica di Lubecca.

H WARROW (Worse), che began Restock e riceve il Nobel, e traversa il granduccio di Macklambura Schwerin

ducato di Mecklemburg-Sehwerin.

La RECENITZ, che traversa il territorio dello stesso granducato e la provincia prussione di Pomerania.

L'ODER, il BEGA, il PERSANTE ed altri, appartengono alla parte germanica della monarchia Prussiana. Quanto al corso superiore dell'Oder, ved. l'impero d'Austria.

Asso soderale. La consederazione presente sormava altre volte l'Inpano Gennanzo, il quale prima della rivoluzione francese si partiva ja 9 circoli: d'Austria, di Baviera, di Svevia al sud; di Franconia, di Alto-Reno e di Basso-Reno nel mezzo; di Vestfalia, di Alta-Sassonia e di Bassa-Sassonia al nord. Oltre a questi v'avevano alcuni paesi i quali senza appartenere a nessum circolo pur si consideravano come membri dell'imperio; i principali erano il regno di Boemia, la Silesia, la Moravia e la Lusazia. I Paesi-Bassi Austriaci, che anticamente formavano il circolo di Borgogna, già da lungo tempo non si consideravano più come parte dell'impero. I nove circoli comprendevano una moltitudine di Stati sia secolari, sia ecclesiastici di varia ampiezza e soggetti a principi indipendenti gli uni dagli altri, oltre a 51 città imperiali che formavano altrettante repubbliche. Tutti questi Stati che ascendevano a circa 300, erano, quanto agli interessi comuni, riuniti sotto un capo elettivo che aveva il titolo d'imperatore d'Alemagna. La qual dignità già da lungo tempo era divenuta ereditaria nella casa d'Austria.

La confederazione Germanica, sottentrata alla confederazione del Reno sciolta nel 1814, consta di 40 Stati collegati tra sè per l'atto federale del 1815 nell'intento di mantenere la sicurezza esterna ed interna dell'Alemagna, l'indipendenza e l'inviolabilità degli Stati confederati. In questa confederazione s'ha ogni qualità di governo dalla democrazia sino alla monarchia moderata. Gli affari degli Stati confederati si trattano alla dieta adunata a Francoforte-sul-Meno, i cui membri sono eletti da' diversi Stati. Il rappresentante dell' Austria presiede la dieta.

Lussemburgo (Luxembourg), nel granducato di questo nome, Magonza (Mainz) in quello di Assia-Darmstadt, Landau e Germersheim nel regno di Baviera sono le quattro fortezze federali; e saranno pur tali fra pochi anni le città di Rastadt nel granducato di Baden, e di Ulm nel regno di Vurtemberga, che si stanno fortificando. Soggiungiamo che ogni membro della confederazione deve fornire un contingente per formare l'esercito federale, che la matricola di guerra stabilisce di 303,484 uomini.

Capitale. Francoforte-sul-Meno, capoluogo della repubblica di questo nome, si considera siccome capitale della confederazione, come quella ove risiede la Dieta, che rappresenta la confederazione stessa e tutti gli ambasciatori dei principi stranieri presso di quest'assemblea.

Divisione politica. Come abbiamo accennato pur ora, la confederazione Germanica consta di 40 Stati, che abbiamo classificato nella tavola seguente secondo le tre grandi divisioni geografiche. Affine di evitare inutili ripetizioni, e per aiutare il lettore a cogliere l'insieme delle divisioni principali di questa cospicua parte d'Europa, abbiamo soggiunto la capitale di ciascuno Stato, e la popolazione di essa. La superficie e la popolazione sia assoluta sia relativa degli Stati medesimi è indicata nella tavola statistica posta in fine alla descrizione dell'Europa. Però avvertiremo che la parte settentrionale del regno di Baviera, ed una parte riguardevole del territorio austriaco che abbiamo

Collocato nella regiene di mensodi, come pure una parte anche notabile del territorio prussiano che abbiamo collocato nella settentrionale appartengono alla regione di mezzo.

# TAVOLA GEOGRAFICA

# della Confederazione Germanica,

Stati, Titoli e Situazione.	Capitali.	Popol.	
regione settentrionale.			
PRUSSIA; monarchia; le provincie di Brande- burgo, Pomerania, Silenia, Sassonia, Vestfalia e del Reno; avvallamento dell'Oder, dell'Elba,		200 000	
del Weser, dell'Emo e del Reno	Berlino		
dell'Elba	Glückstadt	6,000	
LUBECCA ; repubblica; avvallamento della Trave.	Lubecca		
AMBUDGO; repubblica; avvallamento dell'Elba .  MECKLENBURG-SCHWERIN; granducato; avvalla-	Amburgo	434,000	
mento dell'Elba, del Warnow, del Recknits.  MECKLEBURG-STRELITZ; granducato; avvalla- mento dell'Elba (Havel), della Trave, del	Sehwerin	15,000	
Recknitz	Strelitz	6,000	
Annover; regno; avvallamento dell'Elba, del Weser e dell'Ems	Annover	30,000	
OLDEBBURGO; granducato; avvallamento del Weser, del Jahde, dell'Ems e del Reno (Mo-	,	•	
sella)	Oldenburgo	8,000	
KEIPHAUSEN; signoria; avvallamento del Jahde.	Kniphausen	50	
BREMA; repubblica; avvallamento del Weser BRUNSWICK; ducato; avvallamento del Weser	Brema	43,000	
(Aller, Ocker) e dell'Elba (Saale) LIPPA-DETMOLD; principato; avvallamento del	Brunswick	37,090	
Rene (Lippe) e del Weser (Werra)	Desmold	5,000	
SCHAUERBURG-LIPPA; principato; avvallamento del Weser (Emmer)	Bückeburg	2,400	
ABHALT-DESSAU; principato; avvallamento del- l'Elba (Mulde).	Dessau	12,000	
ANHALT-BERNBURG; principato; avvallamento dell'Elba (Saale)		6,000	
AKHALT-KORTHEN; principato; avvallamento del- l'Elba		6,000	
REGIONE DI MESSO.			
LUSSEMBURGO (parte del Lussemburgo e del Lim- burgo); granducato; avvallamento del Reno			
(Moselia).	Lussemburgo	11,000	
NASSAU; duceto; avvallamento del Reno (Meno e Lahu)	Wiesbaden	42,000	
ASSIA-DARMSTADT; granducate; avvallamento del Rene	Darmstadt	21,000	
ASSIA-CASSEL O Assia-Elettorale; granducato;		·	
Assia-Homburg; langravieto; avvallamento del	Cassel	31,000	
Reno (Nahe e Meno)	Homburg	3,600	

distants)-
Francofarte 55,000
Corback 2,300
Weimer 12,000
Altemburgo 45,000
Metatugen 6,000
Coburgo 9,000
Budebesadt 4,500
Soudenshausen. 3,800
Gretz 6,500
Scitets 4,899
Bbersdorf 1,200
Dresda 75,000
TARE.
~
•
Vienna 350,000
w
Монасо
Stuttgarde 39,000
Signaringen 4,600
Heckingen 3,000
Karleruke 20,000
Liechtenstein . 700

Ora passiamo alla descrizione dei principali Stati, il cui territorio è integralmente compreso nei confini della confederazione, incominciando dal regno di Baviera il quale è di gran lunga di tutti il più riguardevo.e.

# Regno di Baviera.

Confini della parte principale. Al nord, l'Assia-Elettorale e gli

Stati delle case di Samenia e di Ricusa. All'est, l'estremità del regne di Sassonia e l'impero d'Austria (il regno di Boemia ed il geverno dell'Alta-Austria); al sud, l'impero d'Austria (il Tirole cel Vorariberg) ed una piecola parte del lago di Costanza; all'ovest, il regne di Vurtemberga, i granducati di Buden e di Assia.

Fiumi. Il Danubio che traversa il regno dall'ovent all'est, passando per Neuburg, Ingolstadt, Batisbona, Straubing e Passan. Esso riceve a destra: l'Iller; il Leck, ingrossato dalla Wertoch, al confluentò di cui sorge Augusta (Angaburg); l'Iser (Isar) che bagna Monaco e Landshut, e l'Inn ingressato dalla Saltza; i principali affuenti di sinistra sono: il Wernitz, l'Altmühl, il Nab ed il Regen.

H Reno che segna il confine orientale del circolo del Palatinato, bagna Germersheim e Spira; esso riceve a destra il Meno che traversa tutta la parte settentrionale del regno, passando per Bayreuth, Schweinfurt, Vurzburgo ed Asciassenburgo, ed è ingrossato dal Rednitz, il quale bagna Farth, Erlangen, Bamberga, e riceve alla sua volta il Pegnitz, che passa per Novimberga; i principali assumenti del Reno a sinistra sono: il Lauter, il Qualich che passa per Landau, e la Nahe.

Divisione e Topografia. Del 1837 in poi, tutto il regno è partito in otto circoli, i cui nomi ricordano i diversi paesi, onde si formò il regno di Baviera.

Monace (Münchem), sull'iser, capitale del regne e capoluego del circelo dell'Alta-Baviera, città industriosa e piuttosto commerciante, la quale, mercè l'università ed altri grandi stabilimenti letterarii, già da alcuni anni va annoverata fra i precipui centri della moderna civiltà germanica, ed a cui, dopo l'avvenimente al trone del re Luigi, si consente commemente anche il primato in ordine alle belli arti. Monaco è sede di un arcivesegvato, conta da 100,000 abitanti, compreso il territorio, e comunica con Augusta per via di una strada ferrata. Incolstant, sulla sinistra del Danubio con 10,000 abitanti; come saranno condette a termine le stupende fertificazioni di questa città, essa dovrà collocarsi fra le principali fortezze di Europa.

Ravissera (Regensburg), sul Danubio, città vescovile, industriosa, e di gran commercio, capoluogo del circolo dell'Alto-Palatinato e di Regensburg con una popolazione di 22,000 abitanti; egli è queste un punto eminentemente strategico, ed una delle principali stazioni della navigazione a vapere sul Danubio. Nelle sue vicinanze immediate a Donausto uf, sorge in belio e pittorico sito il Walhalia, vero panteon germanico, or ora inaugurato dal re Luigi, e consaerato a tutte le giorie nazionali. Questo splendido monumente, unico nel suo genere, è già stato illustrato per ciò che riguarda la storia dal suo augusto fondatore, e quanto all'arte, dal calebre architetto che ne governò

l'esecuzione. Ambune, già capitale dell'Alto-Palatinato, città industriosa di circa 11,000 abitanti.

Passau, al confluente dell'Inn e dell'Ilz nel Danubio, città vescovile di circa 11,000 abitanti, capoluogo del circolo della Bassa-Baviera, è una piazza forte resa vieppiù importante dalla sua situazione. Lansamur, sull'Isar, città industriosa di 10,000 abitanti.

BAYREUTH, sul Meno-Rosso, città di 17,000 abitanti, capeluogo del circelo dell'Alta-Franconia, ed anticamente del margraviato del suo nome. Barrega, già capitale del vescovato sovrano di questo nome, posta sul Regnitz, e sul gran canale di Luigi, città di 21,000 abitanti, industriosa e sede di un arcivescovato; l'apertura del canale e la strada ferrata che dovrà congiungerla quanto prima, d'una parte a Norimberga ed Augusta, e dall'altra a Plauen ed Altenburgo, e per un altro verso a Coburgo, la renderanno presto una delle principali piazze di commercio dell'Europa Centrale. Hor, sulla Saale, città commerciante, e molto industriosa con 8000 abitanti.

Anspach, sulla Rezat, città di circa 13,000 abitanti, commerciante e vieppiù industriosa, capoluogo del circolo della Franconia Media. Erlangen, città industriosa di 10,000 abitanti, con una università. Norimberga (Nürnberg), sul Pegnitz, già città imperiale, con 45,000 abitanti, ed una strada ferrata che la congiunge a Fiirtà; essa è il centro dell'industria del regno, ed una delle più commercianti città dell'Europa Continentale. Fürth, città industriosa e di gran commercio, di circa 15,000 abitanti. Schwarach, città di grande industria con circa 7200 abitanti, centro di una immensa fabbricazione di aghi.

Vurzburgo (Würzburg), sul Meno, città vescovile e fortificata con una cittadella, una università e 27,000 abitanti, già capitale del vescovato sovrano di questo nome, ed ora del circolo della Bassa-Franconia-e-d'Asciaffenburgo. Asciaffenburgo, sul Meno, città di circa 10,000 abitanti, industriosa e commerciante.

Augusta (Augsburg), sul Lech, città vescovile di 34,000 abitanti, già imperiale, capoluogo del circolo della Svevia-e-di Neuburg; essa è la primaria piazza commerciale del regno, ed una delle più industri e commercianti del Continente Europeo; vi si pubblica l'Allgeneine Zeitung (Gazzetta Universale) che è il più diffuso di tutti i giornali tedeschi, ed uno degli organi della stampa periodica più giustamente stimati; Augusta si congiunge a Monaco per una strada ferrata. Neuburg, sul Danubio, città di 6500 abitanti, già capitale del ducato di questo nome.

Spira (Speyer), sul Reno, città vescovile di circa 9000 abitanti, cospicua per istoriche rimembranze e pel suo porto franco, e capoluogo del Palatinato (Pfalz), il quale è posto sulla sinistra del Reno, separato affatto della parte principale del regno e confinante celle monarchie Francese e Prussiana, e coi granducati di Assia-Darmstadt e di Baden. Landau, sul Queich, piazza forte federale, di 6100 abitanti. Gunnara-num, al confluente del Queich col Reno, piazza forte federale che va costruendesi, di 2200 abitanti. Duz Ponti (Zweibrücken), città di 7300 abitanti, già capitale del Palatinato.

# Regno di Vurtemberga (Würtemberg).

Confini. Al nord, il granducato di Baden ed il regno di Baviera; all'est, il regno di Baviera, al sud, il regno di Baviera, il lago di Costanza

e il granducato di Baden. All'ovest, il granducato di Baden.

Fiumi. Il Danuno, che traversa la parte meridionale del regno, senza ricevervi alcun assuente di riguardo, ma bagnando Ulm; il Neckar co'suoi assuenti, l'Enz, il Kocher ed il Jagst; esso traversa il regno dal nord al sud, e si versa nel Reno nel granducato di Baden; il Tauber, assuente a sinistra del Meno, assuente del Reno anch'esso.

Divisione e Topografia. Tutto il regno è diviso in 4 circoli.

STUTTGARDA (Stuttgart), sul Nesenbach, poco lungi dal confluente di questo sume col Neckar, capitale del regno, gentile città, che a questi ultimi anni si è molto ampliata ed abbellita, e la cui popolazione ascende a 39,000 abitanti; i molti stabilimenti scientissi, la slorida e moltiplice industria, e singolarmente l'immensa operosità tipograssca ne accrescono l'importanza. Nei dintorni di Stuttgart, sono le città di Kannstadt, di 4500 abitanti, piena di manisatture, e Ludwigs-burg, di 7000 abitanti, con un castello reale, che è il vero capoluogo del circolo del Neckar. Hellbronn, sul Nekar, città industriosa e commerciante di oltre 10,000 abitanti.

REUTLINGEN, città commerciante, e molto industriosa di 11,000 abitanti, capoluogo del circolo dello Schwarzwald (Selva Nera). Tubinga

(Tübingen), città di 7300 abitanti con un'università.

HALL (Schwäbisch-Hall), città commerciante e più ancora industriosa, di quasi 7000 abitanti, con ricche saline; essa è la più popolata

e cospicua del circolo del Jaxt.

Ulm, sul Danubio, capoluogo del circolo del Danubio, con 15,000 abitanti, città molto industre, quanto a popolazione la seconda del regno, e la prima quanto a commercio; si sta lavorando per farne una fortezza federale.

### Granducato di Baden.

Confini. Al nord, il granducato di Assia ed il regno di Baviera. All'est, i regni di Baviera e di Vurtemberga, ed i principati di Hohenzollern. Al sud, il lago di Costanza ed il Reno, i quali ne segnano per del Mediterranco non solo, ma eziandio uno de'maggieri emperii del commercio del mondo.

Aix, città arcivescovile, altre volte capitale della Provenza, ed ora semplice capoluogo di circondario, ma tuttavia impertantissima mercè le sue acque termali, e la sua accademia universitaria. Anna, altre capoluogo di circondario, posta sul Rodano, con parecchie vestigia del sue antico splendore.

Tolone, città forte, la più grande, la più popolosa e la più importante del Varo; il suo magnifico arsenale non ha l'eguale in tutto il bacino del Mediterraneo, ed il suo porto è uno dei più belli di questo mare; esso è inoltre la stazione di otto piroscafi destinati dal governo alla corrispondenza decadaria coll'Algeria.

Nell' isola di Corsica per situazione, per ampiezza, per bei porti, e per produzioni naturali importantissima, e che forma lo spartimento di questo neme, ci contenteremo di nominarne soltanto il capoluogo, Asaccio, piccola città vescovile, con bel porto ed accademia universitaria; vi si vede la casa ove nacque Napoleone, ed è questo per l'immaginazione il primario monumento non solo d'Ajaccio, ma di tutta l'isola. Bastia, capoluogo di circondario con un porto, è la città più popolata e più commerciante di tutta l'isola.

Pessedimenti. Vedi l'Asia, l'Africa, l'America, e l'Oceania Francesi. La superficie totale della monarchia Francese ascendeva alla fine del 1826 a 188,000 miglia quadrati (644,719 chil. quadr.) con una popolazione assoluta di 32,602,000 abitanti. Ove poi si volesse comprendere in questo calcolo tutta l'Algeria, gran parte di cui è occupata dalle truppe francesi, queste due somme, riferentisi sempre quanto alla popolazione all'anno 1826, ascenderebbero a 258,000 miglia quadrate (884,774 chil. quadr.), ed a 34,050,000 abitanti. Quest'ultima somma sarebbe assai maggiore se si riferisse al fine del 1841, perchè la popolazione del solo regno di Francia ascenderebbe allora a 34,213,929 abitanti.

#### CONFEDERAZIONE SVIZZERA.

Posizione astronomica. Longitudine orientale tra 3º 43', e 8º 5'. Latitudine tra 45° 50', e 47° 49'.

Confini. Al nord, lo spartimento dell'Alto-Reno appartenente alla monarchia Francese, il gran-ducato di Baden ed il lago di Costanza che la separa dai regni di Wurtemberg e di Baviera, e dal Tirolo appartenente all'impero d'Austria; all'est, il Tirolo ed il regno Lombardo-Veneto, appartenente all'impero d'Austria; al sud, i regni Lombardo-Veneto e Sardo; all'ovest, la monarchia Francese, vale a dire, gli spartimenti dell'Ain, del Giura, del Doubs, e dell'Alto-Reno.

Finni. Tutte le acque che irrigeno la Svianeta appartengeno a quattro fiumi, il Reno, il Rodano, il Po, ed il Danubio, i quali mettono mell'Oceano Atlantico, nel Mediterraneo, mell'Adriatico, e nel mar Nero.

#### L'ocuano accarrer puis il mass uel mond riceve :

Il Resto, il quale si forma nei Grigioni modianto la congiuncione di tre rami, il Resto Assumatora (Vandes-Rhain), il Resto-ne-Matzio (Mittles-Bheis) ed il Russo-POSTERIORE (Hinter-Rhein); esso traversa il cantone dei Grigioni, separa quello di San-Gallo dal Tirolo, traversa il lago di Costanza, e lambe la frontiera di quelli di Turgovin, di Zurigo, di Argovin o di Busilen, septemblo il contone di Scialiusa de quelle de Turgrein e di Inrige. Alquento sette Scielliste, il Ross forme la bella cataratta che ne intersompe la navigazione. Traversata Basilea, il Reno prosegue il suo corso tra Francia e Germania, per quindi, traversando i Paesi-Bassi, andarsi a gittare mel masse del Merd. I suoi affinenti principali mella Svissora sono: la Thur, che antoni i conteni di San-Gallo e di Turgoria, ingrampa a desten della Sitter; l'Ass, il quale è la maggior corrente d'acqua che appartenga totalmente alla Svizuera; ha la sua sorgente nel cautone di Berna, ove traversa l'Oberhasli, i laghi di Brisne e di Thun, pass per Ebun, Burne ed Arberg, traverse i cantoni di Soletta ed Argonia passando per le città di Soletta (Soletto), Asran e Brugg. L'Asr riceve a sinistra la Sarina (Sasno) che traversa il contone di Friburgo, e la Thiele, emiseurio dei laghi di Neufchitel, di Murat e di Bienne. Gli uffineuti principali dell'Aux a destin sons : la Grando-Emmos (Conse-Estiman), la quele traversa la parte orientale dei cautoni di Berra e di Solettri, la Reuss, che scaturisce dal monte San-Gotterde, traversa il cautone d'Uri, il lago dei Quattro-Cantoni, hagna Lucerna, traversaedo il cantone di questo nome e l'Argovie; la Llumat, detta Lintà nella parte superiore del sim nome mel cantone di Claris, treta quelli di Son-Guilo e di Schwie, e treveres i cantoni di Zurigo ed Argeria, passando per Glazia, Zurigo e Baden, e traversando il lago di Zurigo; la sua imboccatura giace alquanto al diserto di quella della Reuse.

#### Il mediterraneo riceve:

Il MODANO, il quale acaturisce sul monte della Fourche nel Valese, traversa questo castone, il lugo di Ginevra ed il cantone di questo nome, passando per Brigg, Martigny e Ginevra a quindi entra in Francia. Mentuo degli affluenti ch'esso ha neli territorio Svissero è abbastanza notabile per venire descritto, salvo il Doubs che è tributario della Saona; esso segna una parte della frontiera occidentale della confedenzione nei cantoni di Berna e di Menfebitel.

#### L'appearateur riceve:

Il Po, che è il maggior firme d'Italia, lagrossito a sinistra dal L'éctac; quet st'altimo scaturisce a'piedi del San-Gotterdo, teoressa il cantone a cui dà il proprionome, e quindi il Lago Maggiore, e va a perdersi nel Po nel regno LombardoVeneto. La Maggia ed altre riviere entrano nel Lago Maggiore a destra, intantochè
la Tresa vi scarica a sinistra le acque del lago di Lagrapo.

#### Il man sano riceve:

Il DANUSIO, il como superione del quale apportiene all'Alemagna, a riceve asimistra l'Isia, che scaturine fra i ghiaccini dalla Maloga, traversa l'Alta e la Bassa-Engadina nei Grigioni, ad entra nel Tirolo, ove presegne il suo corso per conginugersi al Danubio nel regue di Baviana.

Divisioni politiche. Dal 1815 in poi la Svizzera è una confederazione di 22 cantoni, la quale però, enercè le modificazioni subite dopo il 1850, consta realmente di 27 Stati almeno, senza pur tener conto delle suddivisioni del cantone del Valese. Abbiamo già veduto che questi cantoni sono altrettante repubbliche, escettuato quello di Neufchâtel, il quale è soggetto al re di Prussia.

La Svizzera non ha capitale permanente, ma in virtù dell'atto sederale del 1815, se città di Zurigo, di Berna e di Lucerna divengono alternativamente la capitale della Consederazione pel tratta di due anni. Nel 1841 e durante il 1842 Berna godè di questo privilegio, che passò per gli anni 1843 e 1844 a Lucerna, e per i due anni seguenti pas-

serà a Zurigo.

La deliberazione degli affari comuni a tutta la consederazione è riservata alla dieta (Tagsatzung), composta dei deputati de'22 cantoni; quei cantoni poi che sono suddivisi in due o più, siccome Appenzell, Basilea, ecc., hanno un solo voto in comune. La dieta è presieduta dal borgomastro, od avoyer del cantone direttore, e si raduna per l'ordinario nel primo lunedì di luglio nella capitale di questo cantone. Essa dichiara la guerra, conchiude la pace, stringe alleanze colle potenze straniere, elegge gli agenti diplomatici, e dispone della sorza militare. Quando la dieta non è radunata, la direzione degli affari comuni è assidata al cantone direttore (Vorort), vale a dire a quel cantone il cui capoluogo gode in quel frattempo del privilegio di essere per due anni la capitale della consederazione.

Topografia. La confederazione Svizzera, come abbiamo accennato poco sopra, si parte in 22 cantoni, i quali, non computando le suddivisioni della democrazia federativa del Valese, formano presentemente 27 Stati diversi.

Ora ecco le città principali, e tutti i capiluoghi dei 22 cantoni. Noi li indicheremo, dividendoli secondo la loro situazione in cinque regioni geografiche, avvertendo però che una parte assai cospicua del cantone di Berna appartiene alla regione settentrionale ed all'occidentale: che tutta la parte del cantone di Vaud bagnata dal lago di Ginevra appartiene anche alla regione di mezzodì, e che tutto il cantone di Ginevra può annoverarsi fra i cantoni meridionali egualmente che fra gli occidentali fra i quali fu collocato. Soggiungiamo che la prima città indicata è sempre la capitale del cantone ov' essa è posta.

#### I. Cantoni Settentrionali.

BASILEA, divisa in due repubbliche, di molto diversa ampiezza, cioè:

BASILEA CITTA'. Basilea, sul Reno, città di gran commercio, centro di una grande industria, e principalmente della fabbricazione dei nastri di seta, con suiversita e 22,000 abitanti; una strada di ferro già la congiunge a Strasburgo ed a Mulhausen.

BASILEA CAMPAGNA. Liestall, città industriosa di circa 2700 abitanti. SOLETTA. SOLETTA (Soleure, Solothurn), città di 4700 abitanti, sede del vescovato di Basilea, riguardevole per industria e per la sua magnifica cattedrele.

ARGOVIA (Argau). AARAU, vicino all'Aar, città commerciante e molto induetriose con 4100 abitanti. BADEN, con circa 1800 abitanti, e bagni famosi.

ZURIGO (Zurich). Zurigo, sulla Limmat e sul lago del suo nome, centro di un vesto commercio e di una grande industris, specialmente per la manifattura delle

doffe di colone e di seta, con una università, e 14,000 abitauti. WINTERTHUR con 4600 abitati, e WEDENSCHWEIL (Wadenschwyl) con 5100, suno piccole città di gran momento per florida e svarinta industria.

SCIAFFUSA, cautone posto tutto alla destra del Reno. SCIAFFUSA sul Reno, città

commerciante ed industriosa con circa 6000 anime.

TURGOVIA. FRAUENFELD, vicino al Murg, città industriosa di 2900 abitanti.

#### II. Cantoni Orientali.

SAN-GALLO. SAN-GALLO, sallo Steinach, centro di una grande fabbricacione, specialmente di tele di lino e di cotone, città di gras commercio, con 9400 abitanti. APPENZELL, divisa in due repubbliche:

APPENZELL-ESTERIORE (Ausser-Rhoden). Trogen, piccola città di 2400 shitanti : Herisan, borgo di 7200 shitanti, compresi i conterni, centre di una

grande fabbricazione di tele di lino e di cotone.

APPREZELL-INTERIORE (Inner Rhoden). Appenzell, sul Sitter, con 1400 abitanti.

GRIGIOMI, divise in tre leghe o consederazioni democratiche, cioè:

LEGA GRIGIA (Grau-Bund), all'ovest. Ilanz con 574 abitanti;

LEGA CADÉE (Gotteshaus-Bund; Della casa di Dio), al nord. Coira (Chur), sul Plessur, non longi dal Reno, residenza del vescovo di Coira e San-Gallo, considerata sicoome capitale di tutto il cantone, di cui essa è la città di gran lunga più importante per ogni riguardo, sebbene popolata da solo 5500 abitanti ; gran commercio di trazzito.

LEGA DELLE DIECT GIUDICATURE (Zehn Gerichts-Bund), all'est. Daves, com eirea 800 abitanti.

#### III. Cantoni Meridionali.

TICINO. Questo cantone non ha capitale permanente; ma le tre città principali lo divengono alternativamente per 6 anni. LOCARNO (Luggarus) lo è già dal 1839 ia qua, e continuerà ad esserlo fino alla fine del 1845; essa è una piccola città di circa 1600 abitanti, posta all'estremità settentrionale del Lago Maggiore. LUGANO (Lauis), sul lago di questo nome, città industriosa e commerciante di circa 3800 anime, la quale alterna con Bellinzona e Locarno il privilegio di essere la capitale del cantone. BELLINZONA (Bellenz), sul Ticino, città di 1440 auime, importante merce il suo commercio di transito savoreggiato dalla magnifica strada del San Gottardo.

VALESE, percorso in tutta la sua lunghezza dal Rodano, e diviso in 43 piccola democrazie dette Decine (Disains), il cui comune governo riciede a SION (Sitten), piccola città di 2600 abitanti, ove risiede pure il vescovo del Valese.

#### IV. Cantoni Occidentali.

GIMEVRA. GIMEVRA, posta eve il Rodano esce dal lego Lemano ossia di Ginevra, città di grandissimo commercio, ricca e popolata più che nessun'altra di tutta Svizzera, sebbene non conti che 28,000 abitanti; centro di una immensa fabbricazione di ormoli e di gioiellerie, ed insieme con Basilea e Zurigo, uno de'tre grandi centri intellettuali di questa montuosa regione dell'Europa.

VAUD. LOSANNA, non lungi dalla spiaggia settentrionale del lago di Ginevra,

industriosa e commerciante con 15,000 abitanti.

MEUFCHATEL, situato totalmente nel Giura. NEUFCHATEL (Novemburg), sul lago di questo nome, città commerciante e di grande industria, di 6400 abitanti. Le piccole città di LOCLES con 6800 abitanti, e di CHAUX-DE-FOND con 8400 sono, per così dire, immense officine. Ivi è la più grande fabbelcasione di orinoleria dell'Europe, e per conseguenza del mondo.

### V. Cantoni Interiori.

FRIBURGO. FRIBURGO (Freiburg), sulla Saane, città alquento commerciante, di 1 000 anime, residenza del vescovo di Losanna e Ginevra, con importanti stabilizmenti letterarii, e due dei maggiori ponti sospesi che si abbiano in Europa.

BERNA, il più importante di tutti i cantoni a cagione sia della sua popolazione, la

quale ascende quesi al quinto della popolazione totale della Szizneza, sia dell'estrosione del suo territorio che quasi pareggia quello dei Grigioni. BERNA, sull'Au, città industriosa e commerciante con un'università e 22,400 abitanti. THUN, posta ese l'Aar esce dal lego di Thun, con 5000 abitanti, città principale dell'Oberland,

che è la parte stimata più bella delle Alpi Svissare, e la più visitata dai visggiatori. LUCERNA, LUCERNA, poeta ore la Reuss esce dal lago dei Quattro-Cantoni, detto anche lago di Lucerna, città industriosa e commerciante di 8300 abitanti; fino al 1835 cesa su residenza ordinaria del nunzio del papa, il quale poscia passò a risiedere a Schwis. Ne'snoi distorni immediati si vaci citara il massumento degli Svisseri, cied na liene colossale scolpito nella mostagna.

ZUG, il minore di tutti i cantoni. ZUG, sul lago di questa nome, sen 3100

abitanti.

SCHWIZ. SCHWIZ, città di 5200 abitenti, del 1835 in poi, residenze ordinaria del nunzio del papa.

GLARIS, GLARIS, mila Linth, con 4100 abitanti, di grande industria e com-

merciante.

URI. ALTORY, horgo di 1900 shitseti, posto pose lengi dalla ziva destra della Reuss.

UNTERWALDEM, diviso in due repubbliche;

ALTO-UNTERWALDEN (Obwalden), comprende la perte meridionale del castore; Sermen, città di 1000 abitanti, ne è il capeluogo. Engelberg, città di 2000 saime, rignardevole per la sua abhasia e pel senauerio l'una e l'altre famosi,

BASSO-UNTERWALDEN (Nidwalden), comprende tutta la parte sottentrionale del teastone. Seans, città di 1700 abitenti.

#### CONFEDERAZIONE GERMANICA.

Posizione Astronomica. Long. orient. tra 2º e 18º all'incirca. Latit. tra 45° 30° e 55°. Si sono compresi in questi calcoli, ed in quelli della superficie e della popolazione tutti i paesi considerati ufficialmente siceomo mombri della confederaziono Germanica.

Confini. Al Nord, il mare d'Alemagna o del Nord, la monarchia Danese ed il mare Baltico. All'est, i paesi della monarchia Prussiana e dell'impero d'Austria che non vanno compresi nella confederazione, il presente regno di Polonia e la repubblica di Cracovia. Al sud, i paesi dell'impero d'Austria che non appartengono alla confederazione, il mare Adriatico e la confederazione Svizzera. All'ocest, la monarchia Francese, ed i regni del Belgio e dei Paesi-Bassi.

Finni. La confederazione Germanica è una delle meglio irrigate regioni di tutta Europa; descriviamo qui appresso i principali fiumi che la bagnano, classificati secondo i tre mari in cui si versano, rimandando però i lettori agli articoli Fiumi dell'impero d'Austria, e delle monarchie Prussiana, Neerlandese e Danese per la descrizione di quella parte del corso di essi che attraversa il territorio dei suddetti quattro Stati.

#### Il mar nero riceve:

Il DANUBIO (Donau), nasce nel granducato di Baden, attraversa i regni di Vuttemberga e di Baviera, gli imperi Austriaco ed Ottomano e quindi si getta nel mar Nero. Nel territorio della confederazione Germanica, esso bagna Signamingen, Ulma, Ratishons, Passau, Linz, Vienna. I suoi affluenti principali a destra somo: PIller; il Leeb uhe passe vicine nd Augusto; l'Ivar (Isor), che passe per Mouceos PIna ingressure della Salsa (Sasla) che scende dall'impere d'Austria. I principali affinenti di sinistra sono: il Vernits; l'Altmühl; il Nab; il Regen, ecc. ecc.

#### Il MARE DEL NORD TICEVE :

Il Reno (Rhein), il quale scende dalla consederazione Sviszera, attravera il lago di Costanza, separa il granducato di Buden dalla Francia, e dal ciscolo hevazo dei Polaticata, interseca il granducato di Assia-Darmetedt; separa dalla provincia punemana del Rano il ducato di Massau; discorre quella provincia medesima dal mezzodi al nord, ed entra nei Paesi-Bassi, ove mette capo nel mare del Nord. Nel suo lungo corso esse bagna Manuheim, Magonus (Maina), Cobienta, Bona, Colonia, Düsselderi. Wusel. I moi principali affinenti a destra sono : il Traisam; il Kinzig; il Nacker (Mackar), che passa poco lungi da Stuttgard, ed è ingrossato dall'Enz, dal Kocher e dal Jaxt; il Meno (Mayo), che passa per Bayreuth, Wurzburgo, Ascinfiraburgo, Hansu, Francoforta, a riceve l'Ita, che passa per Coburgo; il Redalts, che bagna Bamberga, ed è ingrossato dal Pegnits che bagna Norimberga; la Sacie, il Tauber, il Kinzig e la Nidde; il Lahn, ecc. I principali affinenti di simistra sono: la Nahe; la Mosella, ecc.;

L'Essa, che muce selle provincia prussione di Westfalle, traversa il granducato di Oldenburgo, e si versa nel mase del Nord pel golfo di Dollart, seperando la prefettura annoverses d'Aurich della provincia neerlandese di Groninga. La Hase

alla destra è il suo principale afficente,

nella prefettura sonovenese di Hildesheim; questi due rami traversano la parte occidentale dei territorij delle case ducali e granducali di Sassonia, e quello della l'Assia-Elettorale. Il Weser traversa quindi il regno di Annover, il ducato di Brunswick, il gavenno prussiano di Minden, il territorio della repubblica di Breum, servara il granducato di Oldenburgo dalla prefettura annoverese di Stade, ed entra quindi nel mare del Mord. La FULDA passa per Fulda e Cassel; la WERRA per Hildburghausen; il WERRA per Hamele, Minden e Breum. Il suo principale aftecute di destra è: l'Aller, il quale ricava l'Octer ed il Leine; quest'ultimo pesse per Gottinga ed Annover, ed è ingrossato dall'Innerste; a sinistra riceve l'Hunte, che hagna Oldenburgo.

L'ELLA, che nuce in Boemia, traversa questo regno, quello di Sassonia, e quindi il territorio prunieno, lombe qualti del regno di Annover, dei granducati di Mocklemburg-Schwarin e di Holstein, traversa quello della repubblica di Amburgo, ed entra nel mare del Nord. I suoi principali affluenti di destra sono: l'Elesero Nero (Schwarze-Elster), l'Hevel, l'Etdu, la Stechentes, ess. A sinistra: la Mulda, la Saale, che riceve l'Ilm, l'Unstrus ingrossato dalla Gera e dalla Holma, l'Elster-Blanco (Weisse-Elster) ingrossato dal Pleise che bagna Lipsia,

- finalmente il Bode; l'Ilmeneu e l'Oste.

#### Il mar baltico riceve:

Il TRAVE, che bagna Lubecca e riceve la Wackenits a destra, e traversa il territorio della repubblica di Lubecca.

21 WARROW (Warse), che begas Restock e riceve il Nobel, e traversa il gran-

Jacato di Mecklemburg-Schwerin.

La RECENITZ, che traversa il territorio dello stesso granducato e la provincia

pruscisma di Pomerania.

L'ODER, il REGA, il PERSANTE ed altri, appartengono alla parte germanica della monarchia Prussiana. Quanto al corso superiore dell'Oder, ved. l'impero d'Austria.

Asso sederale. La consederazione presente sormava altre volte l'Inpano Generale. La consederazione presente sormava altre volte l'Inpano Generale. La consederazione presente sormava altre volte l'Inin 9 circoli: d'Austria, di Baviera, di Svevia al sud; di Franconia, di Alto-Reno e di Basso-Reno nel mezzo; di Vestfalia, di Alta-Sassonia e di Bassa-Sassonia al nord. Oltre a questi v'avevano alcuni passi i quali senza appartenere a nessum circolo pur si consideravano come membri dell'imperio; i principali erano il regno di Boemia, la Silesia, la Moravia e la Lusazia. I Paesi-Bassi Austriaci, che anticamente formavano il circolo di Borgogna, già da lungo tempo non si consideravano più come parte dell'impero. I nove circoli comprendevano una moltitudine di Stati sia secolari, sia ecclesiastici di varia ampiezza e soggetti a principi indipendenti gli uni dagli altri, oltre a 51 città imperiali che formavano altrettante repubbliche. Tutti questi Stati che ascendevano a circa 300, erano, quanto agli interessi comuni, riuniti sotto un capo elettivo che aveva il titolo d'imperatore d'Alemagna. La qual dignità già da lungo tempo era divenuta ereditaria nella casa d'Austria.

La confederazione Germanica, sottentrata alla confederazione del Reno sciolta nel 1814, consta di 40 Stati collegati tra sè per l'atto federale del 1815 nell'intento di mantenere la sicurezza esterna ed interna dell'Alemagna, l'indipendenza e l'inviolabilità degli Stati confederati. In questa confederazione s'ha ogni qualità di governo dalla democrazia sino alla monarchia moderata. Gli affari degli Stati confederati si trattano alla dieta adunata a Francoforte-sul-Meno, i cui membri sono eletti da' diversi Stati. Il rappresentante dell'Austria presiede la dieta.

Lussemburgo (Luxembourg), nel granducato di questo nome, Magonza (Mainz) in quello di Assia-Darmstadt, Landau e Germersheim nel regno di Baviera sono le quattro fortezze federali; e saranno pur tali fra pochi anni le città di Rastadt nel granducato di Baden, e di Ulm nel regno di Vurtemberga, che si stanno fortificando. Soggiungiamo che ogni membro della confederazione deve fornire un contingente per formare l'esercito federale, che la matricola di guerra stabilisce di 303,484 uomini.

Capitale. Francoforte-sul-Meno, capoluogo della repubblica di questo nome, si considera siccome capitale della confederazione, come quella ove risiede la Dieta, che rappresenta la confederazione stessa e tutti gli ambasciatori dei principi stranieri presso di quest'assemblea.

Divisione politica. Come abbiamo accennato pur ora, la confederazione Germanica consta di 40 Stati, che abbiamo classificato nella tavola seguente secondo le tre grandi divisioni geografiche. Affine di evitare inutili ripetizioni, e per aiutare il lettore a cogliere l'insieme delle divisioni principali di questa cospicua parte d'Europa, abbiamo soggiunto la capitale di ciascuno Stato, e la popolazione di essa. La superficie e la popolazione sia assoluta sia relativa degli Stati medesimi è indicata nella tavola statistica posta in fine alla descrizione dell'Europa. Però avvertiremo che la parte settentrionale del regno di di parte settentrionale del regno di di parte quandi del regno di di parte settentrionale del regno di pa

Collocato nella regiene di mezzodi, come pure una parte anche notabile del territorio prussiano che abbiamo collocato nella settentrionale appartengono alla regione di mezzo.

# TAVOLA GEOGRAFICA

### della Confederazione Germanica.

Stati, Titoli e Situazione.	Capitali.	Popol.		
REGIONE SETTENTRIONALE.				
PRUSSIA; monarchia; le provincie di Brande- burgo, Pomerania, Silesia, Sassonia, Vestfalia e del Reno; avvallamento dell'Oder, dell'Elba,				
del Weser, dell'Eme e del Reno	Berlino	300,000		
dell'Elba	Glückstadt			
LUBROCA; repubblica; avvailamento della Trave.	Lubecca	27,000		
AMBURGO; repubblica; avvallamento dell'Elba.	Amburgo	134,000		
MECKLENBURG-SCHWERIN; granducato; avvalla- mento dell'Elba, del Warnow, del Recknits.	Schwerin	45 <b>.000</b>		
MECKLEMBURG-STRELITZ; granducato; avvalla- mento dell'Elba (Havel), della Trave, del				
Recknitz	Strelitz	6,000		
Weser e dell'Ems	Annover	30,000		
Weser, del Jahde, dell'Ems e del Reno (Mo-	• • •			
sella)	Oldenburgo	8,000		
KEIPHAUSEN; signoria; avvallamento del Jahde.	Kniphausen	50 43,000		
BREMA; repubblica; avvallamento del Weser BRUNSWICK; ducato; avvallamento del Weser	Brema	20,000		
(Aller, Ocker) e dell'Elba (Saale)	Brunswick	37,000		
Reno (Lippe) e del Weser (Werra)	Detmold	5,000		
SCHAUENBURG-LIPPA; principato; avvallamento	Det in or a constant	-,		
del Weser (Emmer)	Bückeburg	2,400		
ABHALT-DESSAU; principato; avvallamento del- l'Elba (Mulde)	Dessau	12,000		
APHALT-BERNBURG; principato; avvallamento		c 000		
dell'Elba (Saale)		6,000		
l'Elba	Kæthen	6,000		
REGIONE DI MESSO.				
LUSSEMETAGO (parte del Lussemburgo e del Lim-	,			
burgo); granducato; avvallamento del Reno (Mosella)	Lussemburgo	41,000		
MASSAU; ducato; avvallamento del Reno (Meno e Labn)	Wiesbaden	42,000·		
Assia-Darmstadt; granducate; avvallamento del Reno	Darmstadt	21,000		
ASSIA-CASSEL O Assia-Elettorale; granducato; avvallamento del Weser e del Repo	Cassel	31,000		
Assia-Homburg; langraviato; avvallamento del		3,600		
Reno (Nahe e Meno)	gomestr	2,000		

l'esecuzione. Amburg, già capitale dell'Alto-Palatinato, città industriosa di circa 11,000 abitanti.

Passau, al confluente dell'Inn e dell'Ilz nel Danubio, città vescovile di circa 11,000 abitanti, capoluogo del circolo della Bassa-Baviera, è una piazza forte resa vieppiù importante dalla sua situazione. Lands-nur, sull'Isar, città industriosa di 10,000 abitanti.

BAYREUTH, sul Meno-Rosso, città di 17,000 abitanti, capeluogo del circolo dell'Alta-Franconia, ed anticamente del margraviato del suo nome. Banberga, già capitale del vescovato sovrano di questo nome, posta sul Regnitz, e sul gran canale di Luigi, città di 21,000 abitanti, industriosa e sede di un arcivescovato; l'apertura del canale e la strada ferrata che dovrà congiungerla quanto prima, d'una parte a Norimberga ed Augusta, e dall'altra a Plauen ed Altenburgo, e per un altro verso a Coburgo, la renderanno presto una delle principali piazze di commercio dell' Europa Centrale. Hor, sulla Saale, città commerciante, e molto industriosa con 8000 abitanti.

Anspach, sulla Rezat, città di circa 13,000 abitanti, commerciante e vieppiù industriosa, capoluogo del circolo della Franconia Media. Erlangen, città industriosa di 10,000 abitanti, con una università. Norimberga (Nürnberg), sul Pegnitz, già città imperiale, con 45,000 abitanti, ed una strada ferrata che la congiunge a Fiirth; essa è il centro dell'industria del regno, ed una delle più commercianti città dell'Europa Continentale. Fürth, città industriosa e di gran commercio, di circa 15,000 abitanti. Schwabach, città di grande industria con circa 7200 abitanti, centro di una immensa fabbricazione di aghi.

Vurzburgo (Würzburg), sul Meno, città vescovile e fortificata con una cittadella, una università e 27,000 abitanti, già capitale del vescovato sovrano di questo nome, ed ora del circolo della Bassa-Franconia-e-d'Asciaffenburgo. Asciaffenburgo, sul Meno, città di circa 10,000 abitanti, industriosa e commerciante.

Augusta (Augsburg), sul Lech, città vescovile di 34,000 abitanti, già imperiale, capoluogo del circolo della Svevia-e-di Neuburg; essa è la primaria piazza commerciale del regno, ed una delle più industri e commercianti del Continente Europeo; vi si pubblica l'Allgemeine Zeitung (Gazzetta Universale) che è il più diffuso di tutti i giornali tedeschi, ed uno degli organi della stampa periodica più giustamente stimati; Augusta si congiunge a Monaco per una strada ferrata. Neuburg, sul Danubio, città di 6500 abitanti, già capitale del ducato di questo nome.

Spira (Speyer), sul Reno, città vescovile di circa 9000 abitanti, cospicua per istoriche rimembranze e pel suo porto franco, e capoluogo del Palatinato (Pfalz), il quale è posto sulla sinistra del Reno, separato Affatto dalla parte principale del regno e confinante colle monarchie Francese e Prussiana, e coi granducati di Assia-Darmstadt e di Baden. Landau, sul Queich, piazza forte federale, di 6100 abitanti. Genuens-mem, al confluente del Queich col Reno, piazza forte federale che va costruendosi, di 2200 abitanti. Due Ponti (Zweibrücken), città di 7300 abitanti, già capitale del Palatinato.

# Regno di Vurtemberga (Würtemberg).

Confini. Al nord, il granducato di Baden ed il regno di Baviera; all'est, il regno di Baviera, al sud, il regno di Baviera, il lago di Costanza

e il granducato di Baden. All'ovest, il granducato di Baden.

Fiumi. Il Danubio, che traversa la parte meridionale del regno, senza ricevervi alcun affluente di riguardo, ma bagnando Ulm; il Neckar co' suoi affluenti, l'Enz, il Kocher ed il Jagst; esso traversa il regno dal nord al sud, e si versa nel Reno nel granducato di Baden; il Tauber, affluente a sinistra del Meno, affluente del Reno anch'esso.

Divisione e Topografia. Tutto il regno è diviso in 4 circoli.

STUTTCARDA (Stuttgart), sul Nesenbach, poco lungi dal confluente di questo fiume col Neckar, capitale del regno, gentile città, che a questi ultimi anni si è molto ampliata ed abbellita, e la cui popolazione ascende a 39,000 abitanti; i molti stabilimenti scientifici, la florida e moltiplice industria, e singolarmente l'immensa operosità tipografica ne accrescono l'importanza. Nei dintorni di Stuttgart, sono le città di Kannstadt, di 4500 abitanti, piena di manifatture, e Ludwigs-burg, di 7000 abitanti, con un castello reale, che è il vero capoluogo del circolo del Neckar. Heilbronn, sul Nekar, città industriosa e commerciante di oltre 10,000 abitanti.

REUTLINGEN, città commerciante, e molto industriosa di 11,000 abitanti, capoluogo del circolo dello Schwarzwald (Selva Nera). Tubinga

(Tübingen), città di 7300 abitanti con un'università.

HALL (Schwäbisch-Hall), città commerciante e più ancora industriosa, di quasi 7000 abitanti, con ricche saline; essa è la più popolata

e cospicua del circolo del Jaxt.

ULM, sul Danubio, capoluogo del circolo del Danubio, con 15,000 abitanti, città molto industre, quanto a popolazione la seconda del regno, e la prima quanto a commercio; si sta lavorando per farne una fortezza federale.

### Granducato di Baden.

Confini. Al nord, il granducato di Assia ed il regno di Baviera. All'est, i regni di Baviera e di Vurtemberga, ed i principati di Hohenzollern. Al sud, il lago di Costanza ed il Reno, i quali ne segnano per la maggior parte i confini colla camfedenciano fiviracea. All'ever, il Reno che le separa dalla Francia.

Rimai. Tutti i siumi che inigene il granducato mottone cape al Rene ed al Denubia. Il Rano acceptic il Wiesen, il Treysam, il Kinzig, il Murg, il Pfinz, il Saal o Salza, il Necker ingrossato dall'Enz, il Mene ingenente del Touler. Il Dansaro nasce entro i confini di questo Stato, e non prende tal nome se non dopo la congiunzione del suoi tre bracci, il Bancu, il Raigacu, ed un altro più piccolo d'assai che v'è nella corte del castello di Donau-eschingen appartenente al principe di Fürstenberg.

Divisione e Topografia. Lo Stato è diviso in quattre circoli.

Karlsaune, graziosa città moderna, che a'di nostri si è molto ampliata, e la cui popolazione supera li 20,000 abitanti, capitale del granducato. Una strada fervata che si va costruendo sta per congiungerla con Heildelberg per Mannheim, e con Basilea per Rastadt, Rastadt, capoluogo del circolo del Reno-Medio, con bagni, e 5000 abitanti; mercè la sua posizione eminentemente strategica essa è la chiave del Basso-Schwarzwald, e perciò si sta fortificandola per farne una fortezza federale. Baden, città industriosa di circa 5000 abitanti stabili, florida principalmente a cagione delle sue celebri acque termali, frequentate tutti gli anni da parecchie migliaia di forestieri. Pronzheim, città commerciante di 6300 abitanti, e primaria piazza manifatturiera dei granducato. Bruchsal, con una salina e 7200 abitanti, il cui castello granducale era altre volte residenza del vescovo sovrano di Spira.

Mannheim, al confluente del Neckar col Reno, già residenza dell'elettore palatino, ed ora capoluogo del circolo del Basso-Reno; città di 21,000 abitanti, di grande industria, e principal piazza commerciante del granducato. Heidelberga (Heidelberg), sul Neckar, città piuttosto commerciante, con un'università ed oltre a 15,000 abitanti.

FRIBURGO (Freyburg), antica capitale del Brisgau, e presentemente del circolo dell'Alto-Reno, città arcivescovile, industriosa e commer-

ciante, con un'università, ed oltre a 12,060 abitanti.

Costanza, capoluogo del circolo del Lago, città grandemente scaduta dall'antico suo lustro, con un porto sul lago di Costanza e 6360 abitanti; una parte della città è stata or fa poco tempo dichiarata porto franco, locchè recherà grande incremento alla sua industria ed al commercio, e contribuirà ad accrescerne notabilmente la popolazione.

# Assia-Elettorale ossia granducato di Assia-Cassel.

Confini. Al nord, il governo prussiano di Minden, ed il regno di Annover. All'est, il governo prussiano d'Erfurt, il granducate di Sassonia-Weimar, ed il circolo bavaro del Basso-Meno. Al sud., questo

medesime circole, ed il grandadate di Adsia-Darantada. All'event, ilo

stesso granducato, ed il principato di Waldeck.

Francis. La Fuzza e la Winara, le quali dopo essersi congiunte a Milmdennel regno di Annover, fermano il Wansa. Il Mono e il Lahn affinenti del Rese.

Divisione e Tepografia. Del 1921 in pei le State è divisé in quatine

provincie.

CASSEL, sulla Fuida, città commerciante o piuttoste industriosa, con 31,000 abitanti, capoluogo della previncia della Bassa-Assia, e capitale del granducato; essa fu pure capitale del regno di Westfalia. Le molte strade ferrale che dovrama ivi convergere, le darmant fra que o una grande importanza strategica, e la renderame uno de mincipale emperii del commercie tedesce.

Mannung, capeluogo dell'Alta-Assia, città industriosa di quasi 8000

abitanti, con un'università.

Fulsa, sulla Fulda, capoluogo del granducato di Fulda, sode di un vescovato, città industriosa e commerciante, con 10,000 abitanti. Smalcalda (Schmalkalden), separata dalla perte principale dello State, in una valle del Thüringenwald, con 3400 abit.. commerciante e molto industriosa.

HANAU, poco lungi dal Meno, capoluogo della provincia del suo nome, città di 15,000 abitanti, la più industriosa e communiciante di tutto il granducato.

### Granducato di Assia-Darmstadt.

Confini. I varii membri di queste Stato non seno centigui, ma divisi in due parti pressoché eguali dalla provincia di Ilanau appartenente afl'Assia-Elettorale. Senza tener conte di questa piocola interruzione, si possono segnare i confini di questo Stato nel medo seguente. M nord, il ducato di Nassau e l'Assia-Elettorale. All'est, quast'ultime State, il circolo bavaro del Basso-Meno ed il granducato di Badon. Al sud, questo granducato medesimo esi il circole bamaro del Reno. All'ovest, il governo prussiano di Coblenza, il ducato di Nassau. l'interchiuso prussiano di Wetalar ed il governo prussiano. di Arensberg.

Fiumi. Il Reno, co'suoi affluenti Meno e Lahn a destra, e Nake a sinistra.

Divisione e Topografia. Lo Stato è diviso in tre provincia.

DARMSTADT, sul Darm, capoluogo della provincia di Starkenburg, e capitale del granducato, città piuttosto industricea e commerciante, che a'di nostri si è molte ampliata, e la cui populazione supera i 21,000 sbitunti. Offundach, sul Meno, città commerciante di quasi 10,000 abitanti, e la più industriosa di tutto il granducato.

quale accende quasi al quinto della popolazione totale della Szizgere, sia dell'estensione del suo territorio che quasi pareggia quello dei Grigioni. BERNA, sull'Aar, città industriosa e commerciante con un'università e 22,400 abitanti. THUN, posta ese l'Aar esce dal lego di Thun, con 5000 abitanti, città principale dell'Obertand, che è la parte stimata più bella delle Alpi Svizzere, e la più visitata dai viaggiatori.

LUCERNA, LUCERNA, pesta ave la Reuss esce dal lago dei Quattro-Cantoni, detto anche lago di Lucerna, città industriosa e commerciante di 8300 abitanti; fino al 1835 essa fu residenza ordinaria del nunzio del papa, il quale poscia passò a risiedere a Schwiz. Ne suoi dintorni immediati si vani citera il mammanto degli Svinzari, siei na lione colossale scolpito nella mentagna.

ZUG, il minore di tutti i cantoni. ZUG, sul lago di questa nome, con 3400

abitanti.

SCHWIZ. SCHWIZ, città di 5200 abitanti, dal 1835 in poi, residenza ordinaria del nunzio del papa.

GLARIS. GLARIS, sulla Linth, con 4100 abitenti, di grande industria e com-

merciante.

URI. ALTORF, borgo di 1900 abitanti, posto pose lungi dalla ziva degla Reuss.

. UNTERWALDEM, diviso in due repubbliche;

ALTO-UNTERWALDEN (Obwalden), comprende la parte meridionale del cautone; Serzen, città di 1000 abitanti, ne è il capeluogo. Engelberg, città di 2000 anime, riguardevole per la sua abbasia e poi scatuario l'una e l'altre famosi.

BASSO-UNTERWALDEN (Nidwalden), comprende tutta la parte settentricuale del

reatone. Stans, città di 4700 abitenti.

#### CONFEDERAZIONE GERMANICA.

Posizione Astronomica. Long. orient. tra 2º e 18º all'incirca. Latitatra 45° 30' e 55°. Si sono compresi in questi calcoli, ed in quelli della superficie e della popolazione tutti i paesi considerati ufficialmente siccome membri della confederazione Germanica.

Confini. Al Nord, il mare d'Alemagna o del Nord, la monarchia Danese ed il mare Baltice. All'est, i paesi della monarchia Prussiana e dell'impero d'Austria che non vanno compresi nella confederazione, il presente regno di Polonia e la repubblica di Cracovia. Al sud, i paesi dell'impero d'Austria che non appartengono alla confederazione, il mare Adriatico e la confederazione Svizzera. All'evest, la monarchia Francese, ed i regni del Belgio e dei Paesi-Bassi.

Finni. La consederazione Germanica è una delle meglio irrigate regioni di tutta Europa; descriviamo qui appresso i principali siumi che la bagnano, classisicati secondo i tre mari in cui si versano, rimandando però i lettori agli articoli Fiumi dell'impero d'Austria, e delle monarchie Prussiana, Neerlandese e Danese per la descrizione di quella parte del corso di essi che attraversa il territorio dei suddetti quattro Stati.

#### Il man unno riceve:

Il DANUBIO (Donau), nasce nel granducato di Baden, attraversa i regni di Vurtemberga e di Baviera, gli imperi Austriaco ed Ottomano e quindi si getta nel mar Nero. Nel territorio della confederazione Germanica, esso bagna Signaringen, Ulma, Ratisbona, Passau, Linz, Vienna. I suoi affluenti principali a destra sono: l'Iller;

il I. e e h ube pesse vicina në Augusto; l'I e er (lest), che pesse per Mencess I i e a engraceute della Salsa (Sanla) che scende dell'impere d'Austria. I principali affinenti di simistra sono: il Verales; l'Alemuhl; il Nab; il Regen, ecc. ecc.

#### Il mare del word riceve :

11 RENO (Rhein), il quale scende dalla confederazione Sviszera, attraversa il lago di Costanza, separa il granducato di Baden dalla Francia, e dal ciscolo bevavo del Pelaticata, interseca il granducato di Assia-Dermetadi; separa dalla provincia proc-siana del Reno il ducato di Massau; discorre quella provincia medesima dal mezzodi al nord, ed entra nei Paesi-Bassi, ove mette capo nel mare del Nord. Nel suo lungo corso esse bagus Manuheim, Magonsa (Mains), Coblents, Bonn, Colonis, Dusseldorf. West. I moi principali admenti a destra sono : il Tratcam; il Kinnig; al Nacker (Macker), the passe poco lungi de Stuttgard, ed è ingressate dell'Ens, del Kocher e del Jazt; il Meno (Mayn), the passe per Bayrenth, Wursburge, Ascisticaburgo, Heneu, Francoforte, e riceve l'Its, the passe per Coburgo; il Redmiss, che bagna Bemberga, ed è ingrossato dal Pegnits che bagna Norimberga; la Scale, il Tauber, il Kinsig e la Nidde; il Lahn, ecc. I principali affluenti di L'Esta, che nosce selle provincie prussione di Westfelle, traversa il granducato

di Oldenburgo, e si versa nel mase del Nord pel golfo di Dollart, seperando la presettura sanoverese d'Aurich della provincia neerlandese di Groninga. La Hasa

alla destra è il suo principale affluente,

31 Wassa formate dalla WERRA e della FULDA che si congiungono a Mandon nella profettura empoverere di Hildesheim; questi due rami traversano la parte recidentale dei territorii delle case ducali e granducali di Sassonia, e quello dell'Assin-Elettorale. Il Weser traverm quindi il regno di Annover, il ducate di Brunewick, il gevenno prussiano di Minden, il territorio della repubblica di Bronn, sepera il granducato di Oldenburgo dalla prefettura annoverese di Stade, ed entra quindi nel mare del Mord. La FULDA passa per Fulda e Cassel; la WERRA per Hildburghenesa; il WERER per Mamela, Minden e Breme. Il suo principale af-Sucute di destra è: l'Atter, il quele riceva l'Ocher ed il Leine; quest'altime pesse per Goltinga ed Annover, ed è ingrossato dall'Innerete; a sinistra riceve l'Hunte, che hagna Oldenburgo.

L'ELSA, che amee in Boemia, traversa questo regno, quello di Sassonia, e quindi A territoria promino, Jombe qualli del regno di Annover, dei granducati di Mo-«Llemburg-Schwerin e di Holstein, traversa quello della repubblica di Amburgo, ed entra nel mere del Mord. I suoi principali affluenti di destra sono: l'Etstero Nero (Schwerze-Blater), l'Havet, l'Etda, la Stachentiss, em. A sini-atra: la Mulda, la Saale, che riceve l'Ilm, l'Unasrus ingresente dalla Gera e dello Holme, l'Elster-Blanco (Weisse-Elster) ingrossato del Pleles che bagna Lipsia,

+ finalmente il Bode; l'Ilmenau e l'Oste.

#### Il mar baltico riceve:

Il TRAVE, che bagna Luhecca e riceve la Wackentra a destra, e traverse il territorio della repubblica di Lubecca.

Il Wannew (Warne), che began Restock e riceve il Nobel, e traversa il granducato di Macklemburg-Schwerin.

La RECENTZ, che traversa il territorio dello stesso granducato e la provincià prussissa di Pomersnia.

L'Onen, il Buch, il Persaute ed altri, appartengone alla parte germanica della monarchia Prussiana. Quanto al corso superiore dell'Oder, ved. l'impero d'Austria.

Atte federale. La confederazione presente formava altre volte l'Im-> sao Generale prima della riveluzione francese si pertiva in 9 circeli: d'Austria, di Baviera, di Svevia al sud; di Franconia, di Alto-Reno e di Basso-Reno nel mezzo; di Vestfalia, di Alta-Sassonia e di Bassa-Sassonia al nord. Oltre a questi v'avevano alcuni paesi i

quali senza appartenere a nessum circolo pur si consideravano come membri dell'imperio; i principali erano il regno di Boemia, la Silesia, la Moravia e la Lusazia. I Paesi-Bassi Austriaci, che anticamente formavano il circolo di Borgogna, già da lungo tempo non si consideravano più come parte dell'impero. I nove circoli comprendevano una moltitudine di Stati sia secolari, sia ecclesiastici di varia ampiezza e soggetti a principi indipendenti gli uni dagli altri, oltre a 51 città imperiali che formavano altrettante repubbliche. Tutti questi Stati che ascendevano a circa 300, erano, quanto agli interessi comuni, riuniti sotto un capo elettivo che aveva il titolo d'imperatore d'Alemagna. La qual dignità già da lungo tempo era divenuta ereditaria nella casa d'Austria.

La confederazione Germanica, sottentrata alla confederazione del Reno sciolta nel 1814, consta di 40 Stati collegati tra sè per l'atto federale del 1815 nell'intento di mantenere la sicurezza esterna ed interna dell'Alemagna, l'indipendenza e l'inviolabilità degli Stati confederati. In questa confederazione s'ha ogni qualità di governo dalla democrazia sino alla monarchia moderata. Gli affari degli Stati confederati si trattano alla dieta adunata a Francoforte-sul-Meno, i cui membri sono eletti da' diversi Stati. Il rappresentante dell'Austria presiede la dieta.

Lussemburgo (Luxembourg), nel granducato di questo nome, Magonza (Mainz) in quello di Assia-Darmstadt, Landau e Germersheim nel regno di Baviera sono le quattro fortezze federali; e saranno pur tali fra pochi anni le città di Rastadt nel granducato di Baden, e di Ulm nel regno di Vurtemberga, che si stanno fortificando. Soggiungiamo che ogni membro della confederazione deve fornire un contingente per formare l'esercito federale, che la matricola di guerra stabilisce di 303,484 uomini.

Capitale. Francoforte-sul-Meno, capoluogo della repubblica di questo nome, si considera siccome capitale della confederazione, come quella ove risiede la Dieta, che rappresenta la confederazione stessa e tutti gli ambasciatori dei principi stranieri presso di quest'assemblea.

Divisione politica. Come abbiamo accennato pur ora, la confederazione Germanica consta di 40 Stati, che abbiamo classificato nella tavola seguente secondo le tre grandi divisioni geografiche. Affine di evitare inutili ripetizioni, e per aiutare il lettore a cogliere l'insieme delle divisioni principali di questa cospicua parte d'Europa, abbiamo soggiunto la capitale di ciascuno Stato, e la popolazione di essa. La superficie e la popolazione sia assoluta sia relativa degli Stati medesimi è indicata nella tavola statistica posta in fine alla descrizione dell'Europa. Però avvertiremo che la parte settentrionale del regno di Baviera, ed una parte riguardevole del territorio austriaco che abbiamo.

Collocato nella regiene di mensodi, come pure una parte anche notabile del territorio prussiano che abbiamo collocato nella settentrionale appartengono alla regione di mezzo.

## TAVOLA GEOGRAFICA

### della Confederazione Germanica.

Stati, Titoli e Situazione.	Capitali.	Popol.	
regione settentrionale.			
PRUSSIA; monarchia; le provincie di Brande- burgo, Pemerania, Silesia, Sassonia, Vestfalia	• • • • • •		
e del Reno; avvallamento dell'Oder, dell'Elba, del Weser, dell'Eme e del Reno	Berlino	300,000	
di Lausaburg; gli avvallamenti dell'Eyder e dell'Elba	Glückstadt		
LUBECCA; repubblica; avvallamento della Trave.  AMBURGO; repubblica; avvallamento dell'Elba.	Lubecca		
MECKLENBURG-SCHWERIN; granducato; avvalla- mento dell'Elba, del Warnow, del Recknits.	Schwerin	45,000	
MECKLENBURG-STRELITZ; granducato; avvalla- mento dell'Elba (Havel), della Trave, del			
Recknitz	Strelitz	6,000	
Weser e dell'Ems	Annover	30,000	
sella)	Oldenburgo	8,000	
REPHAUSER; signoria; avvallamento del Jahde.  BREMA; repubblica; avvallamento del Weser.  BRUNSWICK; ducato; avvallamento del Weser	Kniphausen Brema	43,000	
(Aller, Ocker) e dell'Elba (Saale) LIPPA-DETMOLD; principato; avvallamento del	Brunswick	37,000	
Rene (Lippe) e del Weser (Werra)	Detmold	5,000	
del Weser (Emmer)	Bückéburg	2,400	
l'Elba (Mulde)	Dessau	12,000	
dell'Elba (Saale)	Béraburg	6,000	
l'Elba	·	6,000	
REGIONE DI MES	<b>50.</b> , .		
LUSSEMBURGO (parte del Lussemburgo e del Lim- burgo); granducato; avvallamento del Reno	Lussemburgo	41,000	
(Mosella).  NASSAU; ducato; avvallamento del Reno (Meno e Lahn)	Wiesbaden	42,000	
ASSIA-DARMSTADT; granducate; avvailamento del Reno.	Darmstadt	24,000	
ASSIA-CASSEL • Assia-Elettorale; granducato; avvallamento del Weser e del Reno	Cassel	31,000	
Assia-Homburg; langraviato; avvallamento del Reno (Nahe e Meno)	Homburg	3,600	

services at remain	( (transition)
FALHCOSTUTES republifies arrellements del	
Reno (Meno)	Francofarte 55,000
WALDECK; principato; avvallamento del Weser (Fulda)	Cortach 2,300
SASSONIA-WEIMAR; grandusets ; arvellements	
dell'Elba (Saale) e del Weser (Werra)	Weimer 42,000
SASSONIA-ALTEMBURGO; ducate; avvellamente	<u>-</u>
dell'Elba (Mulda e Saale)	Altemburgo 45,000
SASSORIA MEININGER-HEBBURGHAUSER; ducates	
ayvallamenti del Weser (Wetra) e dell'Elba	5000
(Saale)	Meintugen 6,000
mento del Reno (Meno) e del Weser (Werze).	
SCHWARZBURG-RUDOLSTADT; principato; eveni-	
izmento dell'Elba (Scale)	Rudolasedt 4,500
SCWARZBURG-SONDERSHAUSEN; principato; sevel-	•
lamento dell'Elba (Saale)	Soudorshausen - 3,800
MEUSS-GREIZ; principato; avvallamento dell'Elba	6 E00
(Mulda)	
REUSS-SCHLEIZ; principeto; avvallamento del- l'Elba (Saale e Mulda)	
MEUSS-LOBERSTEIN-BEERSDOOF; principato; ev-	
vallamento dell'Elba (Saale e Mulda)	Biersdorf 1,200
SASSONIA; regno; avvallamento dell'Elba e del-	•
l'Oder	Dreide 75,000
REGIONE MERIDIC	Tare.
AUSTRIA; impero; l'arciducato d'austria; i du-	
cati di Salzburg, di Stiria, di Caninzia, di	
Carniola; il Friuli dianni Austriaco; il Litto-	
rale Tedesco (territorio di Trieste); la conten	•
del Tirolo cul Vorariberg; il regno di Boe- mia; il margraviato di Moravia; la Silesia Au-	•
striaca; avvaliamenti dell'Elba, dell'Oder, della	
THE PERSON OF THE CONTRACT OF THE PERSON OF	
Vistola, del Danubio, del Reno, dell'Adige, della Brenta e dell'Isonzo.	Vienna 350,000
Vistola, del Danubio, del Reno, dell'Adige, della Brenta e dell'Isonzo	Vienna 350,000
Vistola, del Danubio, del Reno, dell'Adiga, della Brenta e dell'Isonzo.  BAVIERA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.	Vienna 350,000 Monaco 100,000
Vistola, del Danubio, del Reno, dell'Adige, della Brenta e dell'Isonzo.  BAVIERA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.  VURTEMBERGA; regno; avvallamento del Danubio	Monaco 190,000
Vistola, del Danubio, del Reno, dell'Adiga, della Brenta e dell'Isonzo  BAVIERA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.  VURTEMBERGA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.	•
Vistola, del Danubio, del Reno, dell'Adige, della Brenta e dell'Isonzo  BAVIERA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.  VURTEMBERGA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.  HOHENZOLLERN-SIGMARINGEN; principato; avval-	Monaco 100,000  Stuttgarde 39,000
Vistola, del Danubio, del Reno, dell'Adige, della Brenta e dell'Isonzo  BAVIERA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.  VURTEMBERGA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno  HOHENZOLLERN-SIGMARINGEN; principato; avvallamento del Danubio	Моласо · · · · · · 100,000
Vistola, del Danubio, del Reno, dell'Adiga, della Brenta e dell'Isonzo  BAVIERA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.  VURTEMBERGA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno  del Reno  HOHENZOLLERN-SIGMARINGEN; principato; avvallamento del Danubio  HOHENZOLLERN-HECHINGEN; principato; avvalla-	Monaco
Vistola, del Danubio, del Reno, dell'Adiga, della Brenta e dell'Isonzo  BAVIERA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.  VURTEMBERGA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno  HOHENZOLLERN-SIGMARINGEN; principato; avvallamento del Danubio  HOHENZOLLERN-HECHINGEN; principato; avvallamento del Reno (Necker).  BADEN; granducato; avvallamento del Reno e del	Monaco
Vistola, del Danubio, del Reno, dell'Adige, della Brenta e dell'isonzo  BAVIERA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.  VURTEMBERGA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno  HOHENZOLLERN-SIGMARINGEN; principato; avvallamento del Danubio  HOHENZOLLERN-HECHINGEN; principato; avvallamento del Reno (Necker)  BADEN; granducato; avvallamento del Reno e del Danubio	Monaco
Vistola, del Danubio, del Reno, dell'Adige, della Brenta e dell'Isonzo  BAVIERA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.  VURTEMBERGA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno  HOHENZOLLERN-SIGMARINGEN; principato; avvallamento del Danubio  HOHENZOLLERN-HECHINGEN; principato; avvallamento del Reno (Necker)  BADEN; granducato; avvallamento del Reno e del Danubio  LIECHTENSTEIN; principato (tra la Suizzera ed	Monaco       100,000         Stuttgarde       39,000         Sigmaringen       4,600         Heckingen       3,000         Karisruke       20,000
Vistola, del Danubio, del Reno, dell'Adige, della Brenta e dell'isonzo  BAVIERA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.  VURTEMBERGA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno  HOHENZOLLERN-SIGMARINGEN; principato; avvallamento del Danubio  HOHENZOLLERN-HECHINGEN; principato; avvallamento del Reno (Necker)  BADEN; granducato; avvallamento del Reno e del Danubio	Monaco       100,000         Stuttgarde       39,000         Sigmaringen       4,600         Heckingen       3,000         Karisruke       20,000

Ora passiamo alla descrizione dei principali Stati, il cui territorio è integralmente compreso nei confini della confederazione, incominciando dal regno di Baviera il quale è di gran lunga di tutti il più riguardevo.e.

Regno di Baviera.

Confini della parte principale. Al nord, l'Assia-Elettorale e gli

Stati delle case di Samonia e di Pienes. All'est, l'estremità del regne di Sassonia e l'impero d'Austria (il regno di Boemia ed il governo dell'Alta-Austria); al sud, l'impero d'Austria (il Tirole cel Vorariberg) ed una piccela parte del lago di Costanza; all'ovest, il regno di Vurtemberga, i granducati di Buden e di Assia.

Finmi. Il Danubio che traversa il regno dall'ovest all'est, passando per Neuburg, Ingolstadt, Batisbona, Straubing e Passan. Esso riceve a destra: l'Iller; il Lech, ingrossato dalla Wertach, al confluente di cui sorge Augusta (Augustarg); l'Isar (Isar) che bagna Monsco e Landsbut, e l'Inn ingressato dalla Saltza; i principali affuenti di sinistra sono: il Wernitz, l'Altmühl, il Nab ed il Regen.

H Reno che segna il confine orientale del circolo del Palatinato, bagna Germersheim e Spira; esse riceve a destra il Meno che traversa tutta la parte settentrionale del regno, passando per Bayreuth, Schweinfurt, Vurzburgo ed Asciaffenburgo, ed è ingrossato dal Rednitz, il quale bagna Fürth, Erlangen, Bamberga, e riceve alla sua volta il Pegnitz, che passa per Novimberga; i principali affluenti del Reno a sinistra sone: il Lauter, il Que i che che passa per Landau, e la Nahe.

Divisione e Topografia. Del 1837 in poi, tutto il regno è partito in otto circoli, i cui nomi ricordano i diversi paesi, onde si formò il regno di Breima.

Monace (München), sull'iser, capitale del regne e capoluogo del circolo dell'Alta-Enviera, città industriosa e piuttosto commerciante, la quale, mercè l'università ed altri grandi stabilimenti letterarii, già da alcuni anni va annoverata fra i precipui centri della moderna civiltà germanica, ed a cui, depo l'avvenimente al trome del re Luigi, si consente commemente anche il primeto in ordine alle belli arti. Monaco è sede di un arcivescavato, conta da 100,000 abitanti, compreso il territorio, e comunica con Augusta per via di una strada ferrata. Ingolstadt, sulla sinistra del Danubio con 10,000 abitanti; come saranno condotte a termine le stupende fertificazioni di questa città, essa dovrà collocarsi fra le principali fortenze di Europa.

RATISBERA (Regensburg), sul Danubio, città vescovile, industriosa, e di gran commercio, capoluogo del circolo dell'Alto-Palatinato e di Regensburg con una popolazione di 22,000 abitanti; egli è questo un punto eminentemente strategico, ed una delle principali stazioni della navigazione a vapore sul Danubio. Nelle sue vicinanze immediate a Donausto en f, sorge in bello e pittorico sito il Walhalla, vero panteon germanico, or ora inaugurato dal re Luigi, e consacrato a tutte le glorie nazionali. Questo splendido monumento, unico nel suo genere, è già stato illustrato per ciò che riguarda la storia dal suo augusto fondatore, e quanto all'arte, dal celebre architetto che ne governò

l'esecuzione. Amburg, già capitale dell'Alto-Palatinato, città industriesa di circa 11,000 abitanti.

Passau, al confluente dell'Inn e dell'Ilz nel Danubio, città vescovile di circa 11,000 abitanti, capoluogo del circolo della Bassa-Baviera, è una piazza forte resa vieppiù importante dalla sua situazione. Lands-

mur, sull'Isar, città industriosa di 10,000 abitanti.

BAYREUTH, sul Meno-Rosso, città di 17,000 abitanti, capeluogo del circolo dell'Alta-Franconia, ed anticamente del margraviato del suo nome. Banberga, già capitale del vescovato sovrano di questo nome, posta sul Regnitz, e sul gran canale di Luigi, città di 21,000 abitanti, industriosa e sede di un arcivescovato; l'apertura del canale e la strada ferrata che dovrà congiungerla quanto prima, d'una parte a Norimberga ed Augusta, e dall'altra a Plauen ed Altenburgo, e per un altro verso a Coburgo, la renderanno presto una delle principali piazze di commercio dell' Europa Centrale. Hor, sulla Saale, città commerciante, e molto industriosa con 8000 abitanti.

Anspach, sulla Rezat, città di circa 13,000 abitanti, commerciante e vieppiù industriosa, capoluogo del circolo della Franconia Media. Erlangen, città industriosa di 10,000 abitanti, con una università. Norimberga (Nürnberg), sul Pegnitz, già città imperiale, con 45,000 abitanti, ed una strada ferrata che la congiunge a Firth; essa è il centro dell'industria del regno, ed una delle più commercianti città dell'Europa Continentale. Fürth, città industriosa e di gran commercio, di circa 15,000 abitanti. Schwabach, città di grande industria con circa 7200 abitanti, centro di una immensa fabbricazione

di aghi.

Vurzburgo (Würzburg), sul Meno, città vescovile e fortificata con una cittadella, una università e 27,000 abitanti, già capitale del vescovato sovrano di questo nome, ed ora del circolo della Bassa-Franconia-e-d'Asciaffenburgo. Asciaffenburgo, sul Meno, città di circa 10,000 abitanti, industriosa e commerciante.

Augusta (Augsburg), sul Lech, città vescovile di 34,000 abitanti, già imperiale, capoluogo del circolo della Svevia-e-di Neuburg; essa è la primaria piazza commerciale del regno, ed una delle più industri e commercianti del Continente Europeo; vi si pubblica l'Allgemeine Zeitung (Gazzetta Universale) che è il più diffuso di tutti i giornali tedeschi, ed uno degli organi della stampa periodica più giustamente stimati; Augusta si congiunge a Monaco per una strada ferrata. Neuburg, sul Danubio, città di 6500 abitanti, già capitale del ducato di questo nome.

SPIRA (Speyer), sul Reno, città vescovile di circa 9000 abitanti, cospicua per istoriche rimembranze e pel suo porto franco, e capoluogo del Palatinato (Pfalz), il quale è posto sulla sinistra del Reno, separato affatto dalla parte principale del regno e confinante colle monarchie Francese e Prussiana, e coi granducati di Assia-Darmstadt e di Baden. Landau, sul Queich, piazza forte federale, di 6100 abitanti. Genmensmen, al confluente del Queich col Reno, piazza forte federale che va costruendosi, di 2200 abitanti. Due Ponti (Zweibrücken), città di 7300 abitanti, già capitale del Palatinato.

# Regno di Vurtemberga (Würtemberg).

Confini. Al nord, il granducato di Baden ed il regno di Baviera; all'est, il regno di Baviera, al sud, il regno di Baviera, il lago di Costanza

e il granducato di Baden. All'ovest, il granducato di Baden.

Fiumi. Il Danubio, che traversa la parte meridionale del regno, senza ricevervi alcun affluente di riguardo, ma bagnando Ulm; il Neckar co' suoi affluenti, l'Enz, il Kocher ed il Jagst; esso traversa il regno dal nord al sud, e si versa nel Reno nel granducato di Baden; il Tauber, affluente a sinistra del Meno, affluente del Reno anch'esso.

Divisione e Topografia. Tutto il regno è diviso in 4 circoli.

STUTTGARDA (Stuttgart), sul Nesenbach, poco lungi dal confluente di questo fiume col Neckar, capitale del regno, gentile città, che a questi ultimi anni si è molto ampliata ed abbellita, e la cui popolazione ascende a 39,000 abitanti; i molti stabilimenti scientifici, la florida e moltiplice industria, e singolarmente l'immensa operosità tipografica ne accrescono l'importanza. Nei dintorni di Stuttgart, sono le città di Kannstadt, di 4500 abitanti, piena di manifatture, e Ludwigs-burg, di 7000 abitanti, con un castello reale, che è il vero capoluogo del circolo del Neckar. Heilbronn, sul Nekar, città industriosa e commerciante di oltre 10,000 abitanti.

REUTLINGEN, città commerciante, e molto industriosa di 11,000 abitanti, capoluogo del circolo dello Schwarzwald (Selva Nera). Tubinga

(Tübingen), città di 7300 abitanti con un'università.

HALL (Schwäbisch-Hall), città commerciante e più ancora industriosa, di quasi 7000 abitanti, con ricche saline; essa è la più popolata

e cospicua del circolo del Jaxt.

ULM, sul Danubio, capoluogo del circolo del Danubio, con 15,000 abitanti, città molto industre, quanto a popolazione la seconda del regno, e la prima quanto a commercio; si sta lavorando per farne una fortezza federale.

### Granducato di Baden,

Confini. Al nord, il granducato di Assia ed il regno di Baviera. All'est, i regni di Baviera e di Vurtemberga, ed i principati di Hohenzollern. Al sud, il lago di Costanza ed il Reno, i quali ne segnano per che questi cantoni sono altrettante repubbliche, eccettusto quello di Neufchâtel, il quale è soggetto al re di Prussia.

La Svizzera non ha capitale permanente, ma in virtù dell'atto sederale del 1815, se città di Zurigo, di Berna e di Lucerna divengono alternativamente la capitale della Confederazione pel tratto di due anni. Nel 1841 e durante il 1842 Berna godè di questo privilegio, che passò per gli anni 1843 e 1844 a Lucerna, e per i due anni seguenti pas-

serà a Zurigo.

La deliberazione degli affari comuni a tutta la consederazione è riservata alla dieta (Tagsatzung), composta dei deputati de'22 cantoni; quei cantoni poi che sono suddivisi in due o più, siccome Appenzell, Basilea, ecc., hanno un solo voto in comune. La dieta è presieduta dal borgomastro, ed avoyer del cantone direttore, e si raduna per l'ordinario nel primo lunedì di luglio nella capitale di questo cantone. Essa dichiara la guerra, conchiude la pace, stringe alleanze colle potenze straniere, elegge gli agenti diplomatici, e dispone della sorza militare. Quando la dieta non è radunata, la direzione degli affari comuni è assidata al cantone direttore (Vorort), vale a dire a quel cantone il cui capoluogo gode in quel frattempo del privilegio di essere per due anni la capitale della consederazione.

Topografia. La confederazione Svizzera, come abbiamo accennato poco sopra, si parte in 22 cantoni, i quali, non computando le suddivisioni della democrazia federativa del Valese, formano presentemente 27 Stati diversi.

Ora ecco le città principali, e tutti i capiluoghi dei 22 cantoni. Noi li indicheremo, dividendoli secondo la loro situazione in cinque regioni geografiche, avvertendo però che una parte assai cospicua del cantone di Berna appartiene alla regione settentrionale ed all'occidentale: che tutta la parte del cantone di Vaud bagnata dal lago di Ginevra appartiene anche alla regione di mezzodi, e che tutto il cantone di Ginevra può annoverarsi fra i cantoni meridionali egualmente che fra gli occidentali fra i quali fu collocato. Soggiungiamo che la prima città indicata è sempre la capitale del cantone ov' essa è posta.

#### I. Cantoni Settentrionali.

BASILEA, divisa in due repubbliche, di molto diversa ampiezza, cioc:

BASILEA CITTA'. Basilea, sul Reno, città di gran commercio, centro di una grande industria, e principalmente della fabbricazione dei nastri di seta, con universita e 22,000 abitanti; una strada di ferro già la congiunge a Strasburgo ed a Mülhausen.

BASILEA CAMPAGNA. Liestall, città industriosa di circa 2700 abitanti. SOLETTA. SOLETTA (Soleure, Solothurn), città di 4700 abitanti, sede del ve-ecovato di Basilea, riguardevole per industria e per la sua magnifica cattedrale.

ARGOVIA (Argau). AARAU, vicino ell'Ant, città commerciante a molto induetriose con 4100 abitanti. BADEN, con circa 1800 abitanti, a bagni famosi.

ZURIGO (Zurich). Zurigo, sulla Limmat e sul lago del suo nome, centro di un vasto commercio e di una grande industria, specialmente per la manifattura delle

stoffe di cotone e di seta, con una università, e 14,000 abitanti. WINTERTHUR con 4600 abitanti, e WEDENSCHWEIL (Wudenschwyl) con 5100, suno piecole città di gran momento per florida e svariata industria.

SCIAFFUSA, cautone posto tutto alia destra del Reno. SCIAFFUSA sul Reno, città

commerciante ed industriosa con circa 6000 anime.

TURGOVIA. FRAUEFFELD, vicino al Murg, città industriosa di 2900 abitanti.

#### II. Cantoni Orientali.

SAM-GALLO. SAK-GALLO, sullo Steinach, centro di una grande fabbricacione, specialmente di tele di lino e di cotone, città di gras commercio, con 9400 abitanti-APPENZELL, divise in due repubbliche:

APPENZELL-ESTERIORE (Ausser-Rhoden). Trogen, piccola città di 2400 shitanti; Herisan, borgo di 7200 shitanti, compresi i conterni, centro di una

grande sabbricazione di tele di lino e di cotone.

APPRIMEL-INTERIORE (Inner Rhoden). Appensell, sul Siller, con 1400 abitanti.

GRIGIONI, divise in tre leghe o consederazioni democratiche, cioè:

LEGA GRIGIA (Grau-Bund), all'ovest. Ilanz con 574 abitanti;

LEGA CADÉE (Gotteshaus-Bund; Della casa di Dio), al nord. Coira (Chur), sul Plessur, non lungi dal Reno, residenza del vescovo di Coira e San-Gallo, considerata siecome capitale di tutto il cantone, di cui essa è la città di gran lunga più importente per ogni riguardo, sebbene popolata da solo 5500 abitanti; grac commercio di transito.

LEGA DELLE DIECI GIUDICATURE (Zehn Gerichts-Bund), all'est. Davos, com circa 800 abitanti.

#### III. Cantoni Meridionali.

TICINO. Questo cantone non ha capitale permanente; ma le tre città principali lo divengono alternativamente per 6 anni. LOCARNO (Luggarus) lo è già dal 4839 ia qua, e continuerà ad esserlo fine alla fine del 1845; essa è una piccola città di circa 1600 abitanti, posta all'estremità settentrionale del Lago Maggiore. LUGANO (Lauis), sul lago di questo nome, città industriosa e commerciante di circa 3800 anime, la quale alterna con Bellinzona e Locarno il privilegio di essere la capitale del cantone. BELLINZONA (Bellens), sul Ticino, città di 1440 auime, importante merce il suo commercio di transito favoreggiato dalla magnifica strada del San Gottardo.

VALESE, percorso in tutta la sua lunghezza dal Rodano, e diviso in 43 piccola democrazie dette Decine (Dizgins), il cui comune governo risiede a Slon (Sitten), piccola città di 2600 abitanti, ove risiede pure il vescovo del Valese.

#### IV. Cantoni Occidentali.

GINEVRA. GINEVRA, posta que il Rodano esce dal lago Lemano ossia di Ginevra, città di grandissimo commercio, ricca e popolata più che nessun'altra di tutta Svizzera, sebbene non conti che 28,000 abitanti; centro di una immensa fabbricazione di ormoli e di gioiellerie, ed insieme con Basilea e Zurigo, uno de'tre grandi-centri intellettuali di questa montuosa regione dall'Europa.

VAUD. LOSANNA, non lungi dalla spiaggia settentrionale del lago di Ginevra,

industriosa e commerciante con 15,000 abitanti.

NEUFCHATEL, situato totalmente nel Giura. NEUFCHATEL (Neuenburg), sal lago di questo nome, città commerciante e di grande industria, di 6400 abitanti. Le piccole città di Locles con 6800 abitanti, e di CHAUX-DE-FOND con 8400 sono, per cosi dire, immense officine. Ivi è la più grande fabbelcazione di oriuoleria dell'Europe, e per conseguenza del mondo.

#### V. Cantoni Interiori.

PRIBURGO. FAIRURGO (Freiburg), sulla Sanne, città alquento commerciante, de 1000 anime, residenza del vescovo di Losanna e Ginevra, con importanti stabilimenti letterarii, e due dei maggiori ponti sospesi che si abbiano in Europa.

BERNA, il più importante di tutti i cantoni a cagione sia della sua popolazione, la

quale accende quesi al quieto della popolazione totale della Suizgera, sia dell'estersione del suo territorio che quasi pareggia quello dei Grigioni. BEANA, sull'Aar, città industriosa e commerciante con un'università e 22,400 abitanti. THUN, posta ese l'Aar esce dal lago di Thun, con 5000 abitanti, città principale dell'Oberland,

che è la parte stimata più bella delle Alpi Svizzere, e la più visitata dai vizggiatori. LUCERNA, LUCZERA, peeta que la Reuse esce dal lago dei Qualtro-Cantoni, detto anche lago di Lucerna, città industriosa e commerciante di 8300 abitanti; fino al 1835 essa su residenza ordinaria del nunzio del papa, il quele poscia passò a risiedere a Schwie. Notenci dintorni immediati si vaci citero il monumento degli Svinzeri, cied na liene colousale scolpito nella montagna,

ZUG, il minore di tutti i cantoni. ZUG, sul lago di questa neme, son 3100

abitanti.

SCHWIZ. SCHWIZ, città di 5200 abitanti, del 1835 in pai, residenze ordinaria del nunzio del papa.

GLARIS, GLARIS, mila Linth, con 4100 abitanti, di grande industria e com-

merciante.

URI. ALTORY, horgo di 1900 shitseti, posto peso luegi dalla giva destra della

UNTERWALDEM, diviso in due repubbliche;

ALTO-UNTERWALDEN (Obwalden), comprende la perte meridionale del cautone; Sernon, città di 1000 abitacti, ne è il capelnogo. Engelberg, città di 2000 anime, riguardevole per la sua abhazia e pel santuario l'una a l'altre famoni.

BASSO-UNTERWALDEN (Nidwalden), comprende tutta la parte settentricuale del castone. Stans, città di 1700 abitanti.

#### CONFEDERAZIONE GERMANICA.

Posizione Astronomica. Long. orient. tra 2º e 18º all'incirca. Latil. tra 45° 30' e 55°. Si sono compresi in questi calcoli, ed in quelli della superficie e della popolazione tutti i paesi considerati ufficialmente siccome membri della confederazione Germanica.

Confini. Al Nord, il mare d'Alemagna o del Nord, la monarchia Danese ed il mare Baltico. All'est, i paesi della monarchia Prussiana e dell'impero d'Austria che non vanno compresi nella confederazione, il presente regno di Polonia e la repubblica di Cracovia. Al sud, i paesi dell' impero d'Austria che non appurtengono alla confederazione, il mare Adriatico e la confederazione Svizzera. All'ecest, la monarchia Francese, ed i regni del Belgio e dei Paesi-Bassi.

Finmi. La consederazione Germanica è una delle meglio irrigate regioni di tutta Europa; descriviamo qui appresso i principali fiumi che la bagnano, classificati secondo i tre mari in cui si versano, rimandando però i lettori agli articoli *Fiumi* dell'impero d'Austria, e delle monarchie Prussiana, Neerlandese e Danese per la descrizione di quella parte del corso di essi che attraversa il territorio dei suddetti quattro Stati.

Il mar sero riceve:

11 DANUBIO (Donau), nasce nel granducato di Baden, attraversa i regni di Vogtemberga e di Baviera, gli imperi Austriaco ed Ottomano e quindi si getta nel mar Nero. Nel territorio della consederazione Germanica, esso bagna Signazingen, Ulma, Ratisbons, Passau, Linz, Vienna. I suoi affinenti principali a destra sono: PIller; il E es à une passe visine ad Augusto; l'Isar (Isar), che passe per Mouses, l'Isa ingressure della Salsa (Scale) che scende dell'impere d'Austria. I principali affluenti de sinistra sono: il Vernita; l'Altmühl; il Nab; il Regen, esc. esc.

Il mare del word liceve :

Il RENO (Rhein), il quale scende dalla confederazione Svizzera, attravera il lago di Costanza, sepera il granducato di Baden dalla Francia, e dal ciscolo havano dei Polaticanta, intenseca il granducato di Assia-Darmetedt; sepera dalla provincia punsama dei Reno il ducato di Nassau; discorre quella provincia medesima dal mezzodi al nord, ed entra nei Paesi-Bassi, ove mette capo nel mare del Nord. Nel suo lungo corro coso bagua Manuheim, Magonas (Maina), Coblenta, Bona, Colonia, Düsselderi. Wesel. I suoi principali affinenti a destra sono; il Tralcam; il Kinstegi il Nacher (Mackar), che passa poco lungi da Stuttgard, ed è ingrossato dall'Ens, dal Kocher e dal Jaxt; il Mano (Mayu), che passa per Bayreuth, Wursburgo, Ascinfienburgo, Honeu, Francoforto, e riceve l'Itz, che passa per Cobargo; il Redutta, che bagua Bamberga, ed è ingrossato dal Pagnita che bagua Norimberga; la Saste, il Tauber, il Kinsig e la Nidde; il Laha, ecc. I principali affluenti di amistra sono; la Nahe; la Mosella, ecc.;

L'Eme, che muce sella provincia prussiona di Westfalia, traversa il granducato

L'Ema, che more selle provincia prussione di Westfalle, traversa il granducato de Oldenburgo, e si versa nel mase del Nord pel golfo di Dollert, separando la prefettura annoverses d'Aurich della provincia neerlandese di Groninga. La Hase

alla destra è il suo principale affluente.

Name formate dalla WERRA e dalla PULDA che si congiungone a Minden nella prefettura muovenese di Hildesheim; questi due rami traversano la parte accidentale dei territorij delle case ducali e granducali di Sassonia, e quello della l'Assin-Elettorale. Il Weser traversa quindi il regno di Annover, il ducate di Brans-wick, il governo prussiono di Minden, il territorio della repubblica di Brans, se-para il granducato di Oldenburgo dalla prefettura annoverese di Stade, ed entra quindi nel mare del Nord. La FULDA passa per Fulda e Cassel; la WERRA per Hildburghavan; il WERRA per Hamele, Minden e Brense. Il suo principale affinente di destra è: l'Aller, il quele riceva l'Oster ed il Leine; quest'ultimo passo per Gottinga ed Annover, ed è ingrossato dall'Innerete; a sinistra riceva l'Hante, che hagua Oldenburgo.

L'ELBA, che ausce in Boemia, traversa questo regno, quello di Samunia, e quindi il territoria promismo, hombe quelli del regno di Annorez, dei granducati di Mocklemburg-Schwerin e di Holstein, traversa quello della repubblica di Amburgo, ed entra nel mare del Nord. I suoi principali affluenti di destra sono: l'Elster-Nero (Schwerze-Elster), l'Havel, l'Etda, la Srechentin, esc. A sinistra: la Mulda, la Saale, che riceve l'Ilm, l'Unarrus ingrosente dalla Gera e dalla Holme, l'Elster-Blanco (Weisse-Elster) ingrossato dal Pleiss che bagna Lipsia,

- finalmente il Bode; l'Ilmenau e l'Oste.

#### Il mar baltico ficeve:

Il TRAVE, che bagna Lubecca e riceve la Wackenits a destra, e traversa il territorio della repubblica di Lubecca.

21 WARROW (Worse), she began Restock e riceve il Nobel, e traversa il granducato di Mecklemburg-Schwerin.

La RECENITZ, che traversa il territorio dello stesso granducato e la provincia prussione di Pomersnia.

L'ODER, il BEGA, il PERSANTE ed altri, appartengono alla parte germenica della monarchia Prussiana. Quanto al corso superiore dell'Oder, ved. l'impero d'Austria.

Asso Sederale. La consederazione presente sormava altre volte l'Inpano Gennanco, il quale prima della rivoluzione srancese si pertiva ja 9 circoli: d'Austria, di Baviera, di Seevia al sud; di Franconia, di Alto-Reno e di Basso-Reno nel mezzo; di Vestfalia, di Alta-Sassonia e di Bassa-Sassonia al nord. Oltre a questi v'avevano alcuni passi i quali senza appartenere a nessun circolo pur si consideravano come membri dell'imperio; i principali erano il regno di Boemia, la Silesia, la Moravia e la Lusazia. I Paesi-Bassi Austriaci, che anticamente formavano il circolo di Borgogna, già da lungo tempo non si consideravano più come parte dell'impero. I nove circoli comprendevano una moltitudine di Stati sia secolari, sia ecclesiastici di varia ampiezza e soggetti a principi indipendenti gli uni dagli altri, oltre a 51 città imperiali che formavano altrettante repubbliche. Tutti questi Stati che ascendevano a circa 300, erano, quanto agli interessi comuni, riuniti sotto un capo elettivo che aveva il titolo d'imperatore d'Alemagna. La qual dignità già da lungo tempo era divenuta ereditaria nella casa d'Austria.

La confederazione Germanica, sottentrata alla confederazione del Reno sciolta nel 1814, consta di 40 Stati collegati tra sè per l'atto federale del 1815 nell'intento di mantenere la sicurezza esterna ed interna dell'Alemagna, l'indipendenza e l'inviolabilità degli Stati confederati. In questa confederazione s'ha ogni qualità di governo dalla democrazia sino alla monarchia moderata. Gli affari degli Stati confederati si trattano alla dieta adunata a Francoforte-sul-Meno, i cui membri sono eletti da' diversi Stati. Il rappresentante dell'Austria presiede la dieta.

Lussemburgo (Luxembourg), nel granducato di questo nome, Magonza (Mainz) in quello di Assia-Darmstadt, Landaure Germersheim nel regno di Baviera sono le quattro fortezze federali; e saranno pur tali fra pochi anni le città di Rastadt nel granducato di Baden, e di Ulm nel regno di Vurtemberga, che si stanno fortificando. Soggiungiamo che ogni membro della confederazione deve fornire un contingente per formare l'esercito federale, che la matricola di guerra stabilisce di 303,484 uomini.

Capitale. Francoforte-sul-Meno, capoluogo della repubblica di questo nome, si considera siccome capitale della confederazione, come quella ove risiede la Dieta, che rappresenta la confederazione stessa e tutti gli ambasciatori dei principi stranieri presso di quest'assemblea.

Divisione politica. Come abbiamo accennato pur ora, la confederazione Germanica consta di 40 Stati, che abbiamo classificato nella tavola seguente secondo le tre grandi divisioni geografiche. Affine di evitare inutili ripetizioni, e per aiutare il lettore a cogliere l'insieme delle divisioni principali di questa cospicua parte d'Europa, abbiamo soggiunto la capitale di ciascuno Stato, e la popolazione di essa. La superficie e la popolazione sia assoluta sia relativa degli Stati medesimi è indicata nella tavola statistica posta in fine alla descrizione dell'Europa. Però avvertiremo che la parte settentrionale del regno di Baviera, ed una parte riguardevole del territorio austriaco che abbiamo

collocato nella regiene di mezzodi, come pare una parte anche notabile del territorio prussiano che abbiamo collocato nella settentrionale appartengono alla regione di mezzo.

# TAVOLA GEOGRAFICA

### della Confederazione Germanica,

Stati, Titoli e Situazione.	Capitali.	Popol.	
REGIONE SETTENTRIONALE.			
PRUSSIA; monarchia; le provincie di Brande- burgo, Pemerania, Silesia, Sassonia, Vestfalia e del Reno; avvallamento dell'Oder, dell'Elba, del Weser, dell'Eme è del Reno		300,000	
DANIMARCA; monarchie; i ducati di Holstein e di Lauenburg; gli avvallamenti dell'Eyder e dell'Ella. LUMCCA; repubblica; avvallamento della Trave. AMBURGO; repubblica; avvallamento dell'Elba.	Glückstadt Lubecca Amburgo	27,000	
MECKLENBURG-SCHWERIN; granducato; avvalla- mento dell'Elba, del Warnow, del Recknitz. MECKLENBURG-STRELETZ; granducato; avvalla- mento dell'Elba (Havel), della Trave, del	Schwerin		
Reckaitz	Strelitz	6,000 30,000	
Weser e dell'Ems  OLDERBURGO; granducato; avvallamento del Weser, del Jahde, dell'Ems e del Reno (Mo-	,		
KIPHAUSEN; signorie; avvallamento del Jahde. BREMA; repubblica; avvallamento del Weser.	Oldenburgo · · · Kniphausen · · · Brema · · · · · ·	50 43,000	
ENURSWICK; ducato; avvallamento del Weser (Aller, Ocker) e dell'Elba (Saale) LIPPA-DETMOLD; principato; avvallamento del	Brunswick		
Reno (Lippe) e del Weser (Werra)	Bückeburg	5,000 2,400	
ANHALT-DESSAU; principato; avvallamento del- l'Elba (Mulde).  ANHALT-BERNBURG; principato; avvallamento			
dell'Elba (Saale).  ANHALT-KORTHEN; principato; avvallamento del- l'Elba	Bérnburg  Kæthen		
REGIONE DI MESSO.			
LUSSEMBURGO (parte del Lussemburgo e del Lim-			
hargo); granducato; avvallamento del Reno (Mosella).	Lussemburgo.	41,000	
MASSAU; ducato; avvallamento del Reno (Meno e Lahn)  ASSIA-DARMSTADT; granducato; avvallamento	Wiesbaden	42,000	
ASSIA-CASSEL o Assia-Elettorale; granducato;	Darmstadt		
Assu-Homburg; langraviato; avvallamento del	Cassel	- 600	
Reno (Nahe e Meno)	Homburg	. J,000	

	distantis.
Reno (Meno)	Francofarte 55,000
WALDECK; principato; avvallamento del Weser (Fulda)	Corback 2,300
SASSONIA-WEIMAR; grandueste; avvellbreate dell'Elba (Saale) e del Weser (Werra)	Weimer 42,000
SASSONIA-ALTEMBURGO; ducate; avvaliamento dell'Elba (Mulda e Saale)	Altemburgo 45,000
SASSONIA MEININGEN-HILDBURGHAUSEN; ducato; avvallamenti del Weser (Wetra) e dell'Elba	
(Saale).  SASSONIA-COBURGO-GOTHA; ducate; avvalla-	Meiningen 6,000
mento del Reno (Meno) e del Wesser (Werse).	Coberson 9,000
SCHWARZBURG-RUDOLSTADT; principato; evval- lamento dell'Elba (Scale)	Budelesadt 4,500
SCWARZBURG-SONDERSHAUSEN; principato; avallamento dell'Elba (Saale)	Soudonchausen - 3,800
MEUSS-GREIZ; principato; avvallamento dell'Ella (Muida)	Gretz 6,500
REUSS-SCHLEIZ; principato; avvallamento del- l'Elba (Saale e Mulda)	Seiteis 4,800
REUSS-LOBERSTEIN-BEERSDORF; principato; av- vallamento dell'Elba (Saale e Mulda)	
SASSONIA; regno; avvallamento dell'Elbe e del- l'Oder	Dresda 75,000
REGIONE MERIDIO	wans.
AUSTRIA; impero; l'arciducato d'Austria; i du-	
cati di Salzburg, di Stiria, di Caninzia, di	
Carniola; il Friuli dianni Austriaco; il Litto-	•
rale Tedesco (territorio di Trieste); la contea	
del Tirolo cul Vorarlberg; il regno di Bos-	
mia; il margraviato di Moravia; la Silesia Au-	•
striaca; avvallamenti dell'Elba, dell'Oder, della	
Vistola, del Danubio, del Reno, dell'Adige,	
della Brenta e dell'isonzo.	Vienna 350,000
BAVIERA; regno; avvallamento del Danubio e del	
Reno.	Монасо 100,000
VURTEMBERGA; regno; avvallamente del Danubio	•
e del Reno	Stuttgarde 39,090
lamento del Danubio	Signaringan . 4,600
HOHENZOLLERN-HECHINGEN; principato; avvalla- mento del Reno (Necker)	Hechingen 3,000
BADEN; granducato; avvallamento del Reno e del Danubio	
	<i>Karlsruhe</i> 20,000
LIECHTENSTEIN; principato (tra la Suizzera ed il Tirolo); avvallamento del Reno	•

Ora passiamo alla descrizione dei principali Stati, il cui territorio è integralmente compreso nei confini della confederazione, incominciando dal regno di Baviera il quale è di gran lunga di tutti il più riguardevo.e.

Regno di Baviera.

Confini della parte principale. Al nord, l'Assia-Elettorale e gli

Stati delle case di Samenia e di Ricurs. All'est, l'estremità dei regne di Sassonia e l'impero d'Austria (il regno di Boemia ed il geverno dell'Alta-Austria); al sud, l'impero d'Austria (il Tirole cel Vorariberg) ed una piccola parte del lago di Costanza; all'ovest, il regno di Vurtemberga, i granducati di Baden e di Assia.

Fiumi. Il Danunio che traversa il regno dall'ovent all'est, passando per Neuburg, Ingolstadt, Batisbona, Straubing e Passan. Esso riceve a destra: l'Iller; il Lech, ingrossato dalla Wertuch, al confuente di cui sorge Augusta (Angaburg); l'Iser (Isar) che bagna Monaco e Landshut, e l'Inn ingressato dalla Saltza; i principali affuenti di sinistra sono: il Wernitz, l'Altmühl, il Nab ed il Regen.

H Reno che segna il confine orientale del circolo del Palatinato, bagna Germersheime Spira; esse riceve a destra il Meno che traversa tutta la parte settentrionale del regno, passando per Bayreuth, Schweinfurt, Vurzburgo ed Asciaffenburgo, ed è ingrossato dal Rednitz, il quale hagna Fürth, Erlangen, Bamberga, e riceve alla sua volta il Pegnitz, che passa per Novimberga; i principali affluenti del Reno a sinistra sone: il Lauter, il Que i ch che passa per Landau, e la Nahe.

Divisione e Topografia. Del 1837 in poi, tutto il regno è partito in otto circoli, i cui nomi ricordano i diversi paesi, onde si formò il regno di Baviera.

Monace (Minchen), sull'iser, capitale del regne e capoluogo del circolo dell'Alta-Raviera, città industriosa e piuttosto commerciante, la quale, mercè l'università ed altri grandi stabilimenti letterarii, già da alcuni anni va annoverata fra i precipui centri della moderna civiltà germanica, ed a cui, dopo l'avvenimento al trone del re Luigi, si consente commemente anche il primato in ordine alle belli arti. Monaco è sede di un arcivescovato, conta da 100,000 abitanti, compreso il territorio, e comunica con Augusta per via di una strada ferrata-Ingolstant, sulla sinistra del Danubio con 10,000 abitanti; compesaranno condotte a termine le stupende fertificazioni di questa città, essa dovrà collocarsi fra le principali fortezze di Europa.

RATISBONA (Regensburg), sul Danubio, città vescovile, industriosa, e di gram commercio, capoluogo del circolo dell'Alto-Palatinato e di Regensburg con una popolazione di 22,000 abitanti; egli è questo un punto eminentemente strategico, ed una delle principali stazioni della navigazione a vapere sul Danubio. Nelle sue vicinanze immediate a Donacusta un f, sorge in bello e pittorico sito il Walhalia, vero panteon germanico, or ora inaugurato dal re Luigi, e consacrato a tutte le glorie nazionali. Questo splendido monumento, unico nel suo genere, è già stato illustrato per ciò che riguarda la storia dal suo augusto fondatore, e quanto all'arta, dal celebre architetto che ne governò

l'esecuzione. Ambung, già capitale dell'Alto-Palatinato, città industriosa di circa 11,000 abitanti.

Passau, al confluente dell'Inn e dell'Ilz nel Danubio, città vescovile di circa 11,000 abitanti, capoluogo del circolo della Bassa-Baviera, è una piazza forte resa vieppiù importante dalla sua situazione. Lands-

nur, sull'Isar, città industriosa di 10,000 abitanti.

BAYREUTH, sul Meno-Rosso, città di 17,000 abitanti, capeluogo del circolo dell'Alta-Franconia, ed anticamente del margraviato del suo nome. Bamberga, già capitale del vescovato sovrano di questo nome, posta sul Regnitz, e sul gran canale di Luigi, città di 21,000 abitanti, industriosa e sede di un arcivescovato; l'apertura del canale e la strada ferrata che dovrà congiungerla quanto prima, d'una parte a Norimberga ed Augusta, e dall'altra a Plauen ed Altenburgo, e per un altro verso a Coburgo, la renderamo presto una delle principali piazze di commercio dell' Europa Centrale. Hor, sulla Saale, città commerciante, e molto industriosa con 8000 abitanti.

Anspach, sulla Rezat, città di circa 13,000 abitanti, commerciante e vieppiù industriosa, capoluogo del circolo della Franconia Media. Erlangen, città industriosa di 10,000 abitanti, con una università. Norimberga (Nürnberg), sul Pegnitz, già città imperiale, con 45,000 abitanti, ed una strada ferrata che la congiunge a Fiirtà; essa è il centro dell'industria del regno, ed una delle più commercianti città dell'Europa Continentale. Fürth, città industriesa e di gran commercio, di circa 15,000 abitanti. Schwabach, città di grande industria con circa 7200 abitanti, centro di una immensa fabbricazione

di aghi.

Vurzburgo (Würzburg), sul Meno, città vescovile e fortificata con una cittadella, una università e 27,000 abitanti, già capitale del vescovato sovrano di questo nome, ed ora del circolo della Bassa-Franconia-e-d'Asciaffenburgo. Asciaffenburgo, sul Meno, città di circa

10,000 abitanti, industriosa e commerciante.

Augusta (Augsburg), sul Lech, città vescovile di 34,000 abitanti, già imperiale, capoluogo del circolo della Svevia-e-di Neuburg; essa è la primaria piazza commerciale del regno, ed una delle più industri e commercianti del Continente Europeo; vi si pubblica l'Allgemeins Zeitung (Gazzetta Universale) che è il più diffuso di tutti i giornali tedeschi, ed uno degli organi della stampa periodica più giustamente stimati; Augusta si congiunge a Monaco per una strada ferrata. Neuburg, sul Danubio, città di 6500 abitanti, già capitale del duoato di questo nome.

Spira (Speyer), sul Reno, città vescovile di circa 9000 abitanti, cospicua per istoriche rimembranze e pel suo porto franco, e capoluogo del Palatinato (Pfalz), il quale è posto sulla sinistra del Reno, separato Francese e Prussiana, e coi granducati di Assia-Darmstadt e di Baden. LANDAU, sul Queich, piazza forte federale, di 6100 abitanti. Granducati di Assia-Darmstadt e di Baden. MRIM, al confluente del Queich col Reno, piazza forte federale che va costruendesi, di 2200 abitanti. Duz Ponti (Zweibrücken), città di 7300 abitanti, già capitale del Palatinato.

# Regno di Vurtemberga (Würtemberg).

Confini. Al nord, il granducato di Baden ed il regno di Baviera; all'est, il regno di Baviera, al sud, il regno di Baviera, il lago di Costanza

e il granducato di Baden. All'ovest, il granducato di Baden.

Fiumi. Il Danunio, che traversa la parte meridionale del regno, senza ricevervi alcun assuente di riguardo, ma bagnando Ulm; il Neckar co' suoi assuenti, l'Enz, il Kocher ed il Jagst; esso traversa il regno dal nord al sud, e si versa nel Reno nel granducato di Baden; il Tauber, assuente a sinistra del Meno, assuente del Reno anch'esso.

Divisione e Topografia. Tutto il regno è diviso in 4 circoli.

Stuttgart), sul Nesenbach, poco lungi dal confluente di questo sume col Neckar, capitale del regno, gentile città, che a questi ultimi anni si è molto ampliata ed abbellita, e la cui popolazione ascende a 39,000 abitanti; i molti stabilimenti scientissi, la storida e moltiplice industria, e singolarmente l'immensa operosità tipograssca ne accrescono l'importanza. Nei dintorni di Stuttgart, sono le città di Kannstadt, di 4500 abitanti, piena di manisatture, e Ludwigs-burg, di 7000 abitanti, con un castello reale, che è il vero capoluogo del circolo del Neckar. Hellbronn, sul Nekar, città industriosa e commerciante di oltre 10,000 abitanti.

REUTLINGEN, città commerciante, e molto industriosa di 11,000 abitanti, capoluogo del circole dello Schwarzwald (Selva Nera). Tubinga

(Tubingen), città di 7300 abitanti con un'università.

HALL (Schwäbisch-Hall), città commerciante e più ancora industriosa, di quasi 7000 abitanti, con ricche saline; essa è la più popolata

e cospicua del circolo del Jaxt.

Ulm, sul Danubio, capoluogo del circolo del Danubio, con 15,000 abitanti, città molto industre, quanto a popolazione la seconda del regno, e la prima quanto a commercio; si sta lavorando per farne una fortezza federale.

### Granducato di Baden.

Confini. Al nord, il granducato di Assia ed il regno di Baviera. All'est, i regni di Baviera e di Vurtemberga, ed i principati di Hohenzollern. Al sud, il lago di Costanza ed il Reno, i quali ne segnano per capoluogo dell'Aude e centro di una grande fabbricazione di panni. Perpignano, sulla destra del Thet, piazza forte, commerciante e piuttosto industriosa, con un vescoveto, capoluogo dei Pirenei-Orientali, e già capitale del Rossiglione.

### Regione del Sud-Est.

Digione (Dijon), sol canale di Borgogna, città vescovile e commerciante, con un'accademia universitaria, capoluogo della Costa d'Oro (Côte-d'Or), e già capitale della Borgogna. Le strade ed i canali che riescone a questa città, e la strada di ferro che deve congiungerla a Parigi ed a Lione le danno una grande importanza commerciale e strategica.

CHALONS-SUR-SAÈRE, posta allo sbocco del canale del Centro, comunica colla Senna, colla Loira e col Reno per via di tre canali; essa è capeluogo di un circondario dello spartimento di Saona-e-Loira, e mercè il suo vasto commercio è anche la città più riguardevole di tutto lo spartimento. Nè dobbiamo passare sotto silenzio Le Creusot, Monteenis ed Epinac, grossi villaggi di questo spartimento medesimo che hanno tanta parte nell'industria francese.

BRANZONE (Besançon), and Doubs, città forte, industriosa, commerciante ed arcivescovile, capoluogo del Doubs, ed altre volte capitale della Franca-Contea, con un'accademia universitaria.

Lione, capoluogo del Rodano, e già capitale del Lionese, al confluente della Saona e del Rodano, grande, bella e forte città, e la acconda di tutto il regno quanto ad industria, a commercio di terra, a ricchema ed a popolazione, sede di un arcivescovato, con un'accademia universitaria, ed una magnifica strada di ferro che la congiunge a Saint-Litienne. Soggiungiamo che, riguardo alla qualità ed alla quantità dei prodotti delle sue officine, ove si danno mille forme alla seta, Lione non ha rivale ne'due emisferi. Ne'suoi dintorni immediati si voglione ricordare la Croce-Rossa, Vaise, e la Guillotière, anticamente sobborghi di Lione, e riguardevoli per la loro industria, e per le fortificazioni or ora innalzatevi, le quali accresceno l'importanza strategica di questa grande città. Ivi a poche miglia è Tarare, capoluogo di cantone, centro di una immensa fabbricazione di stoffe di cotone, e da alcuni anni in qua, anche di seta.

CREMORLE, sull'Isera, città industriosa, sede di un vescovato, e di un'accademia universitoria, capoluogo dell'Isera, e già capitale del Balfinato. I lavori or ora eseguitivi, e la nuova fortezza della Bastiglia l'hanno resa una piazza quasi inespugnabile.

SAINT-ÉTERNE; uno dei maggiori centri di fabbricazione in Europa, ed il primo per la manifattura dei nastri di seta e delle fettucce. Questa

città, vera creazione dell' industria e del commercio, è semplice capoluogo di un circondario dello spartimento della Loira. Le sue molte manifatture d'armi, e le chineaglierie le hanno acquistate il nome di Birmingham francesc; e dobbiamo soggiungere che il prodotto delle sue ministe di carbon fessile pareggia quasi quello delle miniere di Anzin. Ne'suei dinterni giacciono le piccole ma molte industriose città di Saint-Chamond e Rive-de-Gier, la quale ultima è specialmente notabile per un abbondante scavo di carbon fossile, e l'altra per le sue melte fabbriche di nastri e di fettuoce.

LE Puy, non lungi dalla riva sinistra della Loira, città vescevile ed industriosa, capoluogo dell'Alta-Loira, col celebre e magnifico Son-

tuario di Nostra Signora del Puy.

BRIANZONE (Briançon), vicino alle sorgenti della Duranza, piccolissima città, capoluogo di circondario dello spartimento delle Alte-Alpi, ma notabilissima siccome una delle più forti città del mendo; la fortezza dell'Infernet compresa nel sistema delle sue vaste fortificazioni era, non ha molti anni, non solo la più alta fortezza di Europa, ma il luogo più alto di questa parte del mondo, dopo l'espizio del grande S. Bernardo, che fosse continuamente abitato.

Avignone, sulla sinistra del Rodano, città arrivescovile ed industriosa, capoluogo dello spartimento di Valchiusa, ed anticamente

capitale del territorio che apparteneva al Papa.

Nimes, città antica e vescovile, capoluogo del Gard, con un'accademia universitaria e parecchi monumenti del suo antico splendore al tempo dei Romani; la svariata industria, il florido commercio, e le strade di ferro che la congiungono a Beaucaire e ad Alais, la cellocano fra le città più importanti del regno. Beaucaire sulla destra riva del Rodano, celebre in tutta Europa per la sua fiera, che è la più frequentata e la più importante della Francia.

Montrellien, città vescovile, capoluogo dell'Hérault, con un'eccademia universitaria, la cui facoltà medica già da lungo tempo è collebre in tutta Europa. La florida e moltiplice industria, ed il vasto commercio di questa città favoreggiato dalle strade, dai canali, e dalla strada di ferro che la congiunge a Cette, la collocano fra le più riguardevoli della Francia. Cette poi è il secondo porto commerciatite della Francia sul Mediterraneo. Lodève, capoluogo di circondario, piocola

città, ma centro di una immensa fabbricazione di panni.

Marsicula, grande e bella città di 123,181 anime, e, se si comprende il territorio, di 154,055, popolazione che le assegna il terza luego fra le città del regno, sede di un vescovato, e della prefettura delle Bouche-del-Rodano; le molte e floride manifatture, la mirabile operosità di quel porto, la numerosa marineria mercantile e l'operosità della sua navigazione a vapore, l'hanno resa la prima plazza commerciante

del Mediterraneo non solo, ma eziandio uno de'maggiori emporii del commercio del mondo.

Aix, città arcivescovile, altre volte capitale della Provenza, ed ora semplice capoluogo di circondario, ma tuttavia impertantissima mercè le sue acque termali, e la sua accademia universitaria. Arlus, altro capoluogo di circondario, posta sul Rodano, con parecchie vestigia del suo antico splendore.

Tolore, città forte, la più grande, la più popolosa e la più importante del Varo; il suo magnifico arsenale non ha l'eguale in tutto il bacino del Mediterraneo, ed il suo porto è uno dei più belli di questo mare; esso è inoltre la stazione di otto piroscafi destinati dal governo

alla corrispondenza decadaria coll'Algeria.

Nell' isola di Corsica per situazione, per ampiezza, per bei porti, e per produzioni naturali importantissima, e che forma lo spartimento di questo nome, ci contenteremo di nominarne soltanto il capoluogo, AJACCIO, piccola città vescovile, con bel porto ed accademia universitaria; vi si vede la casa ove nacque Napoleone, ed è questo per l'immaginazione il primario monumento non solo d'Ajaccio, ma di tutta l'isola. BASTIA, capoluogo di circondario con un porto, è la città più popolata e più commerciante di tutta l'isola.

Pessedimenti. Vedi l'Asia, l'Africa, l'America, e l'Oceania Francesi. La superficie totale della monarchia Francese ascendeva alla fine del 1826 a 188,000 miglia quadrati (644,719 chil. quadr.) con una popolazione assoluta di 32,602,000 abitanti. Ove poi si volesse comprendere in questo calcolo tutta l'Algeria, gran parte di cui è occupata dalle truppe francesi, queste due somme, riferentisi sempre quanto alla popolazione all'anno 1826, ascenderebbero a 258,000 miglia quadrate (884,774 chil. quadr.), ed a 34,050,000 abitanti. Quest'ultima somma sarebbe assai maggiore se si riferisse al fine del 1841, perchè la popolazione del solo regno di Francia ascenderebbe allora a 34,213,929 abitanti.

#### CONFEDERAZIONE SVIZZERA.

Posizione astronomica. Longitudine orientale tra 3° 43', e 8° 5'. Latitudine tra 45° 50', e 47° 49'.

Gonfini. Al nord, lo spartimento dell'Alto-Reno appartenente alla monarchia Francese, il gran-ducato di Baden ed il lago di Costanza che la separa dai regni di Wurtemberg e di Baviera, e dal Tirolo appartenente all'impero d'Austria; all'est, il Tirolo ed il regno Lombardo-Veneto, appartenente all'impero d'Austria; al sud, i regni Lombardo-Veneto e Sardo; all'ovest, la monarchia Francese, vale a dire, gli spartimenti dell'Ain, del Giura, del Doubs, e dell'Alto-Reno.

Pinni. Tutte le acque che irrigeno la Svinneta appartengeno a quattro fiumi, il Reno, il Rodano, il Po, ed il Danubio, i quali mettono mell'Oceano Atlantico, nel Mediterraneo, mell'Adriatico, e nel mar Nero.

### L'ocuano accasersos essis il unue sur seno riceve:

Il Russo, il quale si farma nei Original profinate la congistazione di tre rausi, il Russo Astanonous (Vendes-Rhein), il Russo de Muzzo (Mittler-Rhein) ed il Russo POSTERIORE (Hinter-Rhein); esso traversa il cantone dei Grigioni, separa quello di San-Gallo dal Tirolo, traversa il lago di Costenza, e lambe la frontiera di quelli di Turgovin, di Zurigo, di Argovia e di Busilea, septrate di Contone di Scieliusa da qualit di Turgovia e di Zarigo. Alguanto satto Scieliusa, il Rono forme la bello cataratta che ne intersompe la navigazione. Traversata Basilea, il Reno prosegue il suo corso tra Francia e Germania, per quindi, traversando i Paesi-Bassi, andarci a gittare nel muno del Nord. I vuoi affinenti principali mella Svissora sono: la Taur, che tenversa i cautoni di San-Gallo e di Tangonia, ingrassota a destra dalla Sitter; l'Aar, il quele è la maggior coreente d'acque che appartenga totalmente alla Svizuera; ha la sua sorgente nel cautone di Berna, ove traversa l'Oberhasli, i laghi di Bricas e di Thua, pass per Ebua, Bucus ed Arbeng, traversa i cantoni di Soletta ed Argovia passando per le città di Saletta (Soleure), Asran e Brugg. L'Ast riceve a sinistra la Sarina (Sanne) che traversa il cantone di Friburgo, e la Thiele, emissurio dei laghi di Neufchitel, di Murat e di Bienne. Gli affinenti principali dell'Aur a destra sono : la Grando-Emman (Gotes-Rasmon), la quale travense la parte erientale dei cantoni di Berns e di Solette; la Reuss, che scaturisce dal monte San-Gotterde, traversa il cautone d'Uri, il lago dei Quattro-Cantoni, hagna Lucerna, traversando il cantone di questo nome e l'Argovia; la Eliment, detta Linth nella parte superiore del suo serso nel cantone di Glaris, tretta quelli di Son-Gallo e di Schwie, e treveres i cantoni di Zurigo ed Argevia, pressado per Glaris, Zurigo e Baden, e traversando il lago di Zurige; la sua imboccatura giace alquanto al discotto di quella della Reuss.

## Il mediterrando ricovo:

Il MODANO, il quale scaturisce sal monte della Fourche nel Valese, traversa questo cautene, il lego di Gineva ed il cautene di questo neme, pussando per Brigg, Martigray e Gineva a quindi entra in Francia. Mesanno degli alluenti ch'esso ha nel territorio Svizzero è abbastanza notabile per venire descritto, salvo il Doubs che è tributario della Saona; esso segna una parte della frontiera occidentale della confederazione nei cantoni di Benna e di Monfehitel.

## L'appearent tionte:

Il PO, che è il maggior firme d'Wella, lagressate a sinistra dal T'és ino; ques st'altimo scaturisce a'piedi del fan-Gotterdo, traversa il cantone a cui di il proprio nome, e quindi il Lago Maggiore, e va a perdersi nel Po nel regno Lombardo-Veneto. La Maggia ed altre riviere entrano nel Lago Maggiore a destra, intantochè la Tresa vi scarica a sinistra le acque del lago di Lagrano.

#### Il mas sero riceve :

Il DANUNO, il corso superiore del quale appartione all'Alemagna, a riceve amuistra l'In'n, che scaturisse fra i ghiaccini dalla Maloga, traversa l'Alta e la Bassa-Engadina nei Grigioni, ed entra nel Tirolo, one presegne il suo corso per congiungersi al Danuhio nel rogno di Bavissa.

Divisioni politiche. Dal 1815 in poi la Svizzera è una confederazione di 22 contoni, la quale però, mercè le modificazioni subite dopo il 1850, consta realmente di 27 Stati almeno, senza pur tener conto delle suddivisioni del cantone del Valese. Abbiamo già veduto che questi cantoni sono altrettante repubbliche, eccettuato quello di Neufchâtel, il quale è soggetto al re di Prussia.

La Svizzera non ha capitale permanente, ma in virtù dell'atto sederale del 1815, se città di Zurigo, di Berna e di Lucerna divengono alternativamente la capitale della Confederazione pel tratta di due anni. Nel 1841 e durante il 1842 Berna godè di questo privilegio, che passò per gli anni 1843 e 1844 a Lucerna, e per i due anni seguenti pas-

serà a Zurigo.

La deliberazione degli affari comuni a tutta la consederazione è riservata alla dieta (Tagsatzung), composta dei deputati de'22 cantoni; quei cantoni poi che sono suddivisi in due o più, siccome Appenzell, Basilea, ecc., hanno un solo voto in comune. La dieta è presieduta dal borgomastro, ed avoyer del cantone direttore, e si raduna per l'ordinario nel primo lunedì di luglio nella capitale di questo cantone. Essa dichiara la guerra, conchiude la pace, stringe alleanze colle potenze straniere, elegge gli agenti diplomatici, e dispone della sorza militare. Quando la dieta non è radunata, la direzione degli affari comuni è assidata al cantone direttore (Vorort), vale a dire a quel cantone il cui capoluogo gode in quel frattempo del privilegio di essere per due anni la capitale della consederazione.

Topografia. La confederazione Svizzera, come abbiamo accennato poco sopra, si parte in 22 cantoni, i quali, non computando le suddivisioni della democrazia federativa del Valese, formano presentemente

27 Stati diversi.

Ora ecco le città principali, e tutti i capiluoghi dei 22 cantoni. Noi li indicheremo, dividendoli secondo la loro situazione in cinque regioni geografiche, avvertendo però che una parte assai cospicua del cantone di Berna appartiene alla regione settentrionale ed all'occidentale: che tutta la parte del cantone di Vaud bagnata dal lago di Ginevra appartiene anche alla regione di mezzodì, e che tutto il cantone di Ginevra può annoverarsi fra i cantoni meridionali egualmente che fra gli occidentali fra i quali fu collocato. Soggiungiamo che la prima città indicata è sempre la capitale del cantone ov' essa è posta.

#### I. Cantoni Settentrionali.

BASILBA, divisa in due repubbliche, di molto diversa ampierra, cioè:

BASILEA CITTA'. Basilea; sul Reno, città di gran commercio, centro di una grande industria, e principalmente della fabbricazione dei nastri di seta, con universita e 22,000 abitanti; una strada di ferro già la congiunge a Strasburgo ed a Mulhausen.

BASILEA CAMPAGNA. Liestall, città industriosa di circa 2700 abitanti.

SOLETTA. SOLETTA (Soleure, Solothurn), città di 4700 abitanti, sede del vescovato di Basilea, riguardevole per industria e per la sua magnifica cattedrale.

ARGOVIA (Argau). AARAU, vicino all'Asr, città commerciante e molto indu-

etriose con 4100 abitanti. BADES, con circa 1800 abitanti, a bagni famosi.

ZURIGO (Zurich). Zurigo, sulla Limmat e sul lago del suo nome, centro di un vasto commercio e di una grande industria, specialmente per la manifattura delle

doffe di cotone e di seta, con una università, e 14,000 abitanti. Wintentun com 4600 abitanti, e WEDERSCHWEIL (Wudenschwyl) con 5100, suno piecule città di gran momento per storida e svariata industria.

SCIAFFUSA, cautone posto tutto alla destra del Runo. SCIAFFUSA sul Runo, città

commerciante ed industriosa con circa 6000 anime.

TURGOVIA. FRAUESFELD, vicino al Murg, città industriosa di 2900 abitanti.

## II. Cantoni Orientali.

SAN-GALLO. SAN-GALLO, sullo Steinsch, centro di una grande sabbricacione. specialmente di tele di lino e di cotone, città di gras commercio, con 9400 abitanti-

APPENZELL, divisa in due repubbliche:

APPENZELL-ESTERIORE (Ausser-Rhoden). Trogen, piccola città di 2400 shitanti; Merisan, borgo di 7200 shitanti, compresi i conterni, centro di una grande fabbricazione di tele di lino e di cotone.

APPRIZELL-INTERIORE (Inner Rhoden). Appensell, sul Sitter, con 1400

abitanti.

GRIGIONI, diviso in tre leghe o confederazioni democratiche, cioè:

LEGA GRIGIA (Grau-Bund), all'ovest. Ilans con 574 abitanti;

LEGA CADÉE (Gotteshaus-Bund; Della casa di Dio), al nord. Coira (Chur), suf Plessur, non lungi dal Rene, residenza del vescovo di Corra e San-Gallo, considerata siccome capitale di tutto il cantone, di cui essa è la città di gran lunga più importente per ogni riguardo, sebbene popolata da solo 5500 abitanti; grac commercio di trensito.

LEGA DELLE DIECT GIUDICATURE (Zehn Gerichts-Bund), all'est. Devos, com circa 800 abitanti.

#### III. Cantoni Meridionali.

TICINO. Questo cantone non ha capitale permanente; ma le tre città principali Lo divengono alternativamente per 6 anni. LOCARNO (Luggarus) lo è già dal 1839 ia qua, e continuerà ad esserlo fino alla fine del 1845; essa è una piccola città di circa 4600 abitanti, posta all'estremità settentrionale del Lago Maggiore. LUGANO (Lauis), sul lago di questo nome, città industriosa e commerciante di circa 3800 anime, la quale alterna con Bellinzona e Locarno il privilegio di essere la capitale del cantone. BELLINZONA (Bellens), sul Ticino, città di 4440 auime, importante merce il suo commercio di transito favoreggiato dalla magnifica strada del San Gottardo.

VALESE, percorso in tutta la sua lunghezza dal Rodano, e diviso in 43 piceola democrazie dette Decine (Disgins), il cui comune governo risiede a SION (Sitten), piccola città di 2600 abitanti, ove risiede pure il vescovo del Valese.

#### IV. Cantoni Occidentali.

GINEVRA. GINEVRA, posta eve il Rodano esce del lago Lemano ossia di Ginevra. città di grandissimo commercio, ricca e popolata più che nessun'altra di tutta Svizzera, sebbene non conti che 28,000 abitanti; centro di una immensa fabbricazione di ormoli e di gioiellerie, ed insieme con Basilea e Zurigo, uno de'tre grandi-sentri iasellessuali di questa montuosa regione dell'Europa,

VAUD. LOSANNA, non lungi dalla spiaggia settentrionale del lago di Ginevra,

industriosa e commerciante con 15,000 abitanti.

NEOFCHATEL, situato totalmente nel Giura. NEUFCHATEL (Neuenburg), sal lago di questo nome, città commerciante e di grande industria, di 6400 abitanti. Le piccole città di Locles con 6800 abitanti, e di Chaux-de-Fond con 8400 sono, per così dire, immense officine. Ivi è la più grande fabbricazione di oriuoleria dell'Europe, e per conseguenza del mondo.

#### V. Cantoni Interiori.

FRIBURGO. FRIBURGO (Freiburg), sulla Sanne, città alquento commerciante, di 1000 apime, residenza del vescovo di Losanna e Ginevra, con importanti stabilimenti letterarii, e due dei maggiori ponti sospesi che si abbiano in Europa.

BERMA, il più importante di tutti i cantoni a cagione sia della sua popolazione, la

quale accende quasi al quinte della popolazione totale della Suisnera, sia dell'estensione del suo territorio che quasi pareggia quello dei Grigioni. BERNA, sull'Aar, città industriosa e commerciante con un'università e 22,400 abitanti. THUN, posta ese l'Aar esce dal lego di Thun, con 5000 abitanti, città principale dell'Oberland, che è la parte stimata più bella delle Alpi Sviznere, e la più visitata dai viaggiatori.

LUCERNA, LUCERNA, posta ove la Reuss esce dal lago dei Quattro-Cantoni, detto anche lago di Lucerna, città industriosa e commerciante di 8300 abitanti; fino al 1835 essa fu residenza ordinaria del nunzio del papa, il quale poscia passò a risiedera a Schwiz. Ne'saoi dintorni immediati si vani citara il manumento degli Svinneri, cio na lione colossale scolpito nella mentagna.

ZUG, il minore di tutti i cantoni. ZUG, sul lago di questa neme, sen 3100

abitanti.

SCHWIZ. SCHWIZ, città di 5200 abitenti, del 1835 in pei, residenze ordinaria del nunzio del papa.

GLARIS. GLARIS, mila Linth, con 4100 abitanti, di grande industria e com-

merciante.

URI. ALTORT, borgo di 1900 shitanti, posto pose lungi dalla ziva destra della Reuss.

UNTERWALDEN, diviso in due repubbliche;

ALTO-UNTERWALDEN (Obwalden), comprende la parte meridionale del cantone; Serzen, città di 1000 abitanti, ne è il capolucyo. Engelberg, città di 2000 anime, riguardevole per la sua abhasia e pel sentuario l'una a l'altre famosi.

BASSO-UNTERWALDEN (Nidwalden), comprende tutta la parte settentrionale del

tantone. Stazz, città di 1700 abitanti.

#### CONFEDERAZIONE GERMANICA.

Posizione Astronomica. Long. orient. tra 2º e 18º all'incirca. Latit. tra 45° 30' e 55°. Si sono compresi in questi calcoli, ed in quelli della superficie e della popolazione tutti i paesi considerati ufficialmente siccome membri della confederazione Germanica.

Confini. Al Nord, il mare d'Alemagna o del Nord, la monarchia Danese ed il mare Baltico. All'est, i paesi della monarchia Prussiana e dell'impero d'Austria che non vanno compresi nella confederazione, il presente regno di Polonia e la repubblica di Cracovia. Al sud, i paesi dell'impero d'Austria che non appurtengono alla confederazione, il mare Adriatico e la confederazione Svizzera. All'evest, la monarchia Francese, ed i regni del Belgio e dei Paesi-Bassi.

Fiumi. La consederazione Germanica è una delle meglio irrigate regioni di tutta Europa; descriviamo qui appresso i principali siumi che la bagnano, classificati secondo i tre mari in cui si versano, rimandando però i lettori agli articoli Fiumi dell'impero d'Austria, co delle monarchie Prussiana, Neerlandese e Danese per la descrizione di quella parte del corso di essi che attraversa il territorio dei suddetti quattro Stati.

## Il man seno riceve:

Il DANUBIO (Donau), nasce nel granducato di Baden, attraversa i regui di Vartemberga e di Baviera, gli imperi Austriaco ed Ottomano e quindi si getta nel mar Nero. Nel territorio della confederazione Germanica, esso bagna Signaringen, Ulmar Ratisbona, Passau, Linz, Vienna. I suoi affluenti principali a destra sono: l'Illera

il E ee h uhu passe vicina ad Augusta; l'Isar (Isar), che passe per Monace, l'Isa ingressure della Salsa (Sasla) che scende dell'impere d'Austria. I principali affinenti di sinistra 2000; il l'eraita; l'Altmühl; il Nab; il Regen, ecc. ecc.

Il MARE DEL HORD TICEVE :

Il RENO (Rhein), il quale scende dalla confederazione Svizzera, attraversa il lago di Costanza, supera il granducato di Buden dalla Francia, e dal circolo hevero del Paletimeta, interesca il granducato di Assia-Darmetedt; separa dalla provincia pussenna del Rono il ducato di Massau; discorre quella provincia medesima dal mezzodi al nord, ed entra nei Paesi-Bassi, ove mette capo nel mare del Nord. Nel suo lungo corso ceso hagna Manuheim, Magonus (Maina), Coblenta, Bona, Colonia, Düsselderf, Wusel. I suoi principali affluenti a destra sono i il Traisam; il Kinsigi il Nactor (Mackar), che passa poco lungi da Stuttgard, ed è ingrossato dall'Ena, dal Kocher e dal Jaxt; il Mano (Mayu), che passa per Bayreuth, Wursburgo, Ascistimburgo, Hamou, Francoforte, a riceve l'Ita, che passa per Coburgo; il Rodesita, che bagna Bamberga, ed è ingrossato dal Pagasta che bagna Norimberga; la Saale, il Tauber, il Kinsig e la Nidda; il Lahn, ecc. I principali affluenti di sinistra sono: la Nahe; la Mosella, ecc.;

L'Ena, che usuce mella provincia prussione di Westfalla, traversa il granducato

L'Ens, che muce sulla provincia prussiana di Westfalia, traversa il granducato di Oldenburgo, e si versa nel mase del Nord pel golfo di Dollart, seperando la prefettura aunoverese d'Aurich dalla provincia neerlandese di Groninga. La Hese

alla destra è il suo principale affinente.

nella prefettura annovenese di Hildesheim; questi due rami traversano la parte occidentale dei territorii delle case ducali e granducali di Sassonia, e quello dell'Assin-Elettorale. Il Weser traversa quindi il regno di Annover, il ducato di Brunswick, il governo prassiono di Minden, il territorio della repubblica di Brenn, separa il granducato di Oldenburgo dalla prefettura annoverese di Stade, ed entra quindi nel mare del Nord. La FULDA passa per Fulda e Cassel; la WERRA per Hildburghausen; il WESER per Hamela, Minden e Brenn. Il suo principale affinente di dustra è : l'Attler, il quale ricava l'Oster ed il Leine; quest'ultimo passa per Gottinga ed Annover, ed è ingrossato dall'Innerste; a sinistra riceve l'Hunte, che hagna Oldenburgo.

L'ELBA, che nesce in Boemia, traversa questo regno, quello di Sassunia, e quindi il territorio prussiano. Iombo quelli del regno di Annaver, dei granducati di Mocklemburg-Schwerin e di Holstein, traversa quello della repubblica di Amburgo, ed entra nel mare del Nord. I suoi principali affluenti di destra sono: l'Etstero Nero (Schwerze-Elster), l'Hevel, l'Etda, la Srechentez, etc. A sinistra: la Mulda, la Saale, che riceve l'Ilm, l'Unatrut ingressato della Gera e dallo Holto, l'Elster-Bianco (Weisse-Elster) ingressato del Pleiss che bagna Lipsia,

« finalmente il Bode; l'Ilmenau e l'Oste.

#### Il mar baltico ficeve:

Il TRAVE, che bagua Lubecca e riceve la Wackenits a destra, e traversa il territorio della repubblica di Lubecca.

Il Wansow (Wares), ahe began Restock e riceve il Nobel, e traversa il granducato di Mecklemburg-Schwerin.

La RECENITZ, che traversa il territorio dello stesso granducato e la proviscia prussiana di Pomerania.

L'ODER, il REGA, il PERSANTE ed altri, appartengono alla parte germenica della monarchia Prussiana. Quanto al corso superiore dell'Oder, ved. l'impero d'Austria.

Asso Soderale. La consederazione presente sormava altre volte l'Impeno Generalezzo, il quale prima della rivoluzione francese si pertiva in 9 circoli: d'Austria, di Baciera, di Succia al sud; di Franconia, di Alto-Remo e di Basso-Remo nel mezzo; di Vestfalia, di Alta-Sassonia e di Bassa-Sassonia al nord. Oltre a questi v'avevano alcuni passi i

quali senza appartenere a nessum circolo pur si consideravano come membri dell'imperio; i principali erano il regno di Boemia, la Silesia, la Moravia e la Lusazia. I Paesi-Bassi Austriaci, che anticamente formavano il circolo di Borgogna, già da lungo tempo non si consideravano più come parte dell'impero. I nove circoli comprendevano una moltitudine di Stati sia secolari, sia ecclesiastici di varia ampiezza e soggetti a principi indipendenti gli uni dagli altri, oltre a 51 città imperiali che formavano altrettante repubbliche. Tutti questi Stati che ascendevano a circa 300, erano, quanto agli interessi comuni, riuniti sotto un capo elettivo che aveva il titolo d'imperatore d'Alemagna. La qual dignità già da lungo tempo era divenuta ereditaria nella casa d'Austria.

La confederazione Germanica, sottentrata alla confederazione del Reno sciolta nel 1814, consta di 40 Stati collegati tra sè per l'atto federale del 1815 nell'intento di mantenere la sicurezza esterna ed interna dell'Alemagna, l'indipendenza e l'inviolabilità degli Stati confederati. In questa confederazione s'ha ogni qualità di governo dalla democrazia sino alla monarchia moderata. Gli affari degli Stati confederati si trattano alla dieta adunata a Francoforte-sul-Meno, i cui membri sono eletti da' diversi Stati. Il rappresentante dell'Austria presiede la dieta.

Lussemburgo (Luxembourg), nel granducato di questo nome, Magonza (Mainz) in quello di Assia-Darmstadt, Landau e Germersheim nel regno di Baviera sono le quattro fortezze federali; e saranno pur tali fra pochi anni le città di Rastadt nel granducato di Baden, e di Ulm nel regno di Vurtemberga, che sì stanno fortificando. Soggiungiamo che ogni membro della confederazione deve fornire un contingente per formare l'esercito federale, che la matricola di guerra stabilisce di 303,484 uomini.

Capitale. Francoforte-sul-Meno, capoluogo della repubblica di questo nome, si considera siccome capitale della confederazione, come quella ove risiede la Dieta, che rappresenta la confederazione stessa e tutti gli ambasciatori dei principi stranieri presso di quest'assemblea.

Divisione politica. Come abbiamo accennato pur ora, la confederazione Germanica consta di 40 Stati, che abbiamo classificato nella tavola seguente secondo le tre grandi divisioni geografiche. Affine di evitare inutili ripetizioni, e per aiutare il lettore a cogliere l'insieme delle divisioni principali di questa cospicua parte d'Europa, abbiamo soggiunto la capitale di ciascuno Stato, e la popolazione di essa. La superficie e la popolazione sia assoluta sia relativa degli Stati medesimi è indicata nella tavola statistica posta in fine alla descrizione dell'Europa. Però avvertiremo che la parte settentrionale del regno di Baviera, ed una parte riguardevole del territorio austriaco che abbiamo

collocato nella regiene di mensodi, come pure una parte anche notabile del territorio prussiano che abbiamo collocato nella settentrionale appartengono alla regione di mezzo.

# TAVOLA GEOGRAFICA

# della Confederazione Germanica,

Stati, Titoli e Situazione.	Capitali.	Popol.	
REGIONE SETTENTRIONALE.			
PRUSSIA; monarchia; le provincie di Brande- burgo, Pemerania, Silesia, Sassonia, Vestfalia e del Reno; avvallamento dell'Oder, dell'Elba, del Weser, dell'Eme e del Reno		300,000	
dell'Ella	Glückstadt	6,000	
LUBICCA; repubblica; avvallamento della Trave.	Lubecca	2/,000	
AMBURGO; repubblica; avvallamento dell'Elba •	Amburgo	1.34,000	
MECKLENBURG-SCHWERIN; granducato; avvalla- mento dell'Elba, del Warnow, del Recknitz. MECKLENBURG-STRELITZ; granducato; avvalla- mento dell'Elba (Haral) della Trava del	Schwerin	45,000	
mento dell'Elba (Havel), della Trave, del Recknitz	Strelitz	6,000	
ANNOVER; regno; avvallamento dell'Elba, del		20.000	
OLDENBURGO; granducato; avvallamento del	Annover	30,000	
Weser, del Jahde, dell'Ems e del Reno (Mo- sella)	Oldenburgo	8,000	
KHIPHAUSEN; signorie; avvallamento del Jahde.	Kniphausen	50	
BREMA; repubblica; avvallamento del Weser BRUNSWICK; ducato; avvallamento del Weser	Brema	43,000	
(Aller, Ocker) e dell'Elba (Saale) LIPPA-DETMOLD; principato; avvallamento del	Brunswick	37,000	
Reno (Lippe) e del Weser (Werra)	Detmold	5,000	
SCHAUENBURG-LIPPA; principato; avvaliamento del Weser (Emmer)	Bückeburg	2,400	
ABHALT-DESSAU; principato; avvallamento del- l'Elba (Mulde).	Dessau	12,000	
AMALT-BERNBURG; principato; avvallamento dell'Elba (Saale).	Bernburg	6,000	
ANHALT-KOETHEN; principato; avvallamento del- l'Elba	Kæthen	6,000	
. REGIONE DI MESSO			
LUSSEMBURGO (parte del Lussemburgo e del Lim-			
burgo); granducato; avvallamento del Reno (Mosella).	Lussemburgo	41,000	
NASSAU; ducato; avvallamento del Reno (Meno e Lahn)	Wiesbaden	42,000	
del Reno	Darmstadt	21,000	
ASSIA-CASSEL o Assia-Elettorale; granducato; avvallamento del Weser e del Reno	Cassel	31,000	
ASSIA-HOMBURG; langraviato; avvallamento del Remo (Nahe e Meno)	Homburg	3,600	

	(many)-
Reno (Meno)	Francofarte 55,000
WALDECK; principato; avvallamento del Weser (Fulda)	Corback 2,300
SASSONIA-WEIMAN; granduceso; auvellimento dell'Elba (Saale) e del Weser (Werra)	Waimar 12,000
SASSONIA-ALTEMBURGO; ducate; avveliamento dell'Elba (Mulda e Saale)	Altemburgo 45,000
Sassonia Meiningen-Hierburghausen; ducato;	2,00,000
ayvallamenti del Weser (Wetra) e dell'Elba (Saale)	<i>Metniusen</i> 6,000
SASSONIA-COBURGO-GOTHA; ducute; evella- mento del Reno (Meno) e del Weser (Werse).	Cobergo 9,000
SCHWARZBURG-RUDOLSTADT; principato; evval- izmento dell'Elba (Scale)	Budelstadt 4,500
SCWARZBURG-SONDERSHAUSEN; priscipato; sevel- lamento dell'Elba (Saale)	Soudonchausen - 3,800
MEUSS-GREIZ; principato; avvallamento dell'Ella (Muida)	
HEUSS-SCHLEIZ; principato; avvallamento del-	4 000
l'Elba (Saale e Mulda)	
vallamento dell'Elba (Saale e Mulda) SASSONIA; regno; avvallamento dell'Elba e del-	
l'Oder	Dresda 23,000
regione meridic	Tarr.
AUSTRIA; impero; l'arciducato d'Austria; i du-	
cati di Salzburg, di Stiria, di Carinzia, di	
Carniola; il Friuli dianni Austriaco; il Litto-	
rale Tedesco (territorio di Trieste): la contes	
rale Tedesco (territorio di Trieste); la conten del Tirolo cul Vorariberz: il regno di Boe-	
del Tirolo cul Vorariberg; il regno di Boe-	•
del Tirolo cul Vorariberg; il regno di Bos- mia; il margraviato di Moravia; la Silesia Au-	•
del Tirolo cul Vorarlberg; il regno di Boe- mia; il margraviato di Moravia; la Silesia Au- striaca; avvallamenti dell'Elba, dell'Oder, della	•
del Tirolo cul Vorariberg; il regno di Bos- mia; il margraviato di Moravia; la Silesia Au- striaca; avvallamenti dell'Elba, dell'Oder, della Vistola, del Danubio, del Reno, dell'Adige,	Vienna 350,000
del Tirolo cul Vorariberg; il regno di Bos- mia; il margraviato di Moraria; la Silesia Au- striaca; avvallamenti dell'Elba, dell'Oder, della Vistola, del Danubio, del Reno, dell'Adige, della Brenta e dell'Isonzo	Vienna 350,000
del Tirolo cul Vorariberg; il regno di Bos- mia; il margraviato di Moraria; la Silesia Au- striaca; avvallamenti dell'Elba, dell'Oder, della Vistola, del Danubio, del Reno, dell'Adige, della Brenta e dell'Isonzo  BAVIERA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.	Vienna 350,000  Monaco 100,000
del Tirolo cul Vorariberg; il regno di Bosmia; il margraviato di Moraria; la Silesia Austriaca; avvallamenti dell'Elba, dell'Oder, della Vistola, del Danubio, del Reno, dell'Adige, della Brenta e dell'Isonzo.  BAVIERA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.  VURTEMBERGA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.	•
del Tirolo cul Vorariberg; il regno di Bosmia; il margraviato di Moraria; la Silesia Austriaca; avvallamenti dell'Elba, dell'Oder, della Vistola, del Danubio, del Reno, dell'Adige, della Brenta e dell'Isonzo.  BAVIERA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.  VURTEMBERGA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.  HOHENZOLLERN-SIGMARINGEN; principato; avval-	Meneco 190,000  Stuttgarde 39,000
del Tirolo col Vorariberg; il regno di Bosmia; il margraviato di Moraria; la Silesia Austriaca; avvallamenti dell'Elba, dell'Oder, della Vistola, del Danubio, del Reno, dell'Adige, della Brenta e dell'Isonzo.  BAVIERA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.  VURTEMBERGA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.  HOHENZOLLERN-SIGMARINGEN; principato; avvallamento del Danubio.  HOHENZOLLERN-HECHINGEN; principato; avvalla-	Menaco
del Tirolo col Vorariberg; il regno di Boemia; il margraviato di Moraria; la Silesia Austriaca; avvallamenti dell'Elba, dell'Oder, della Vistola, del Danubio, del Reno, dell'Adige, della Brenta e dell'Isonzo.  BAVIERA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.  VURTEMBERGA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.  HOHENZOLLERN-SIGMARINGEN; principato; avvallamento del Danubio.  HOHENZOLLERN-HECHINGEN; principato; avvallamento del Reno (Necker).	Monaco
del Tirolo col Vorariberg; il regno di Boemia; il margraviato di Moraria; la Silesia Austriaca; avvallamenti dell'Elba, dell'Oder, della Vistola, del Danubio, del Reno, dell'Adige, della Brenta e dell'Isonzo.  BAVIERA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.  VURTEMBERGA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.  HOHENZOLLERN-SIGMARINGEN; principato; avvallamento del Danubio.  HOHENZOLLERN-HECHINGEN; principato; avvallamento del Reno (Necker).  BADEN; granducato; avvallamento del Reno e del Danubio.	Menaco
del Tirolo col Vorariberg; il regno di Boemia; il margraviato di Moraria; la Silesia Austriaca; avvallamenti dell'Elba, dell'Oder, della Vistola, del Danubio, del Reno, dell'Adige, della Brenta e dell'Isonzo.  BAVIERA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.  VURTEMBERGA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.  HOHENZOLLERN-SIGMARINGEN; principato; avvallamento del Danubio.  HOHENZOLLERN-HECHINGEN; principato; avvallamento del Reno (Necker).	Monaco       400,000         Stuttgarde       39,000         Sigmaringen       4,600         Hochingen       3,000         Karleruhe       20,000

Ora passiamo alla descrizione dei principali Stati, il cui territorio è integralmente compreso nei confini della confederazione, incominciando dal regno di Baviera il quale è di gran lunga di tutti il più riguardevo.e.

Regno di Baviera.

Confini della parte principale. Al nord, l'Assia-Elettorale e gli

Stati delle case di Samenia e di Reuss. All'est, l'estremità del regne di Sassonia e l'impero d'Austria (il regno di Boemia ed il governo dell'Alta-Austria); al sud, l'impero d'Austria (il Tirole col Vorariberg) ed una piccola parte del lago di Costanza; all'ovest, il regno di Vurtem-

berga, i granducati di Buden e di Assia.

Finmi. Il Danubio che traversa il regno dall'evest all'est, passando per Neuburg, Ingolstadt, Batisbona, Straubing e Passau. Esso riceve a destra: l'Iller; il Lech, ingrossato dalla Wertoch, al confluenti di cui sorge Augusta (Augaburg); l'Iser (Isar) che bagna Monaco e Landsbut, er l'Inn ingressato dalla Saltza; i principali affluenti di sinistra sono: il Wernitz, l'Altmühl, il Nab ed il Regen.

H Reno che segna ideonfine orientale del circolo del Palatinato, begna Germersheime Spira; esse riceve a destra il Meno che traversa tutta la perte settentrionale del regno, passando per Bayreuth, Schweinfurt, Vurzburgo ed Asciaffenhurgo, ed è ingrossato dal Rednitz, il quale bagna Furth, Erlangen, Bamberga, e riceve alla sua volta il Pegnitz, che passa per Novimberga; i principali affluenti del Rano a sinistra sono: il Lauter, il Que i ch che passa per Landau, e la Nahe.

Divisione e Topografia. Dal 1837 in poi, tutto il regno è partito in otto circoli, i cui nomi ricordano i diversi peesi, onde si formò il regno

di Baviera.

Monace (Minchen), sull'iser, capitale del regne e capoluego del circolo dell'Alta-Baviera, città industriosa e piuttesto commerciante, la quale, mercè l'università ed altri grandi stabilimenti letterarii, già da alcuni anni va annoverata fra i precipui centri della moderna civiltà germanica, ed a cui, depo l'avvenimente al trone del re Luigi, si concente commemente anche il primato in ordine alle belli arti. Monaco è sede di un arciveseavato, conta da 100,000 abitanti, compreso il territorio, e commica con Augusta per via di una strada ferrata. Incolstant, sulla sinistra del Danubio con 10,000 abitanti; come saranno condette a termine le stupende fertificazioni di questa città, essa devrà collocarsi fra le principali fortezze di Europa.

Ratisbera (Regensburg), sul Danubio, città vescovile, industriosa, e di gran commercio, capoluogo del circolo dell'Alto-Palatinato, e di Regensburg con una popolazione di 22,000 abitanti; egli è questo un punto eminentemente strategico, ed una delle principali stazioni della navigazione a vapere sul Danubio. Nelle sue vicinanze immediate a Donaustoni, sorge in bello e pittorico sito il Walhalla, vero panteon germanico, or ora inaugurato dal re Luigi, e consaerato a tutte le giorie mazionali. Questo splendido monumento, unico nel suo genere, è già stato illustrato per ciò che riguarda la storia dal suo augusto fondatore, e quante all'arte, dal calebre architetto che ne governò

l'esecuzione. Amburg, già capitale dell'Alto-Palatimeto, città industriosa di circa 11,000 abitanti.

PASSAU, al confluente dell'Im e dell'Ilz nel Danubio, città vescovile di circa 11,000 abitanti, capoluogo del circolo della Bassa-Baviera, è una piazza forte resa vieppiù importante dalla sua situazione. Lands-mut, sull'Isar, città industriosa di 10,000 abitanti.

BAYREUTH, sul Meno-Rosso, città di 17,000 abitanti, capeluogo del circolo dell'Alta-Franconia, ed anticamente del margraviato del suo nome. Bamberga, già capitale del vescovato sovrano di questo nome, posta sul Regnitz, e sul gran canale di Luigi, città di 21,000 abitanti, industriosa e sede di un arcivescovato; l'apertura del canale e la strada ferrata che dovrà congiungerla quanto prima, d'una parte a Norimberga ed Augusta, e dall'altra a Plauen ed Altenburgo, e per un altro verso a Coburgo, la renderanno presto una delle principali piazze di commercio dell' Europa Centrale. Hor, sulla Saale, città commerciante, e molto industriosa con 8000 abitanti.

Anspach, sulla Rezat, città di circa 13,000 abitanti, commerciante e vieppiù industriosa, capoluogo del circolo della Franconia Media. Erlangen, città industriosa di 10,000 abitanti, con una università. Norimberga (Nürnberg), sul Pegnitz, già città imperiale, con 45,000 abitanti, ed una strada ferrata che la congiunge a Fiirth; essa è il centro dell'industria del regno, ed una delle più commercianti città dell'Europa Continentale. Fürth, città industriosa e di gran commercio, di circa 15,000 abitanti. Schwabach, città di grande industria con circa 7200 abitanti, centro di una immensa fabbricazione di aghi.

Vurzburgo (Würzburg), sul Meno, città vescovilé e fortificata con una cittadella, una università e 27,000 abitanti, già capitale del vescovato sovrano di questo nome, ed ora del circolo della Bassa-Franconia-e-d'Asciaffenburgo. Asciaffenburgo, sul Meno, città di circa 10,000 abitanti, industriosa e commerciante.

Augusta (Augsburg), sul Lech, città vescovile di 34,000 abitanti, già imperiale, capoluogo del circolo della Svevia-e-di Neuburg; essa è la primaria piazza commerciale del regno, ed una delle più industri e commercianti del Continente Europeo; vi si pubblica l'Allgemeine Zeitung (Gazzetta Universale) che è il più diffuso di tutti i giornali tedeschi, ed uno degli organi della stampa periodica più giustamente stimati; Augusta si congiunge a Monaco per una strada ferrata-Neuburg, sul Danubio, città di 6500 abitanti, già capitale del ducato di questo nome.

Spira (Speyer), sul Reno, città vescovile di circa 9000 abitanti, cospicua per istoriche rimembranze e pel suo porto franco, e capoluogo del Palatinato (Pfalz), il quale è posto sulla sinistra del Reno, separato Affatto dalla parte principale del regno e confinante colle monarchie Francese e Prussiana, e coi granducati di Assia-Darmstadt e di Baden. Landau, sul Queich, piazza forte federale, di 6100 abitanti. Gennens-nem, al confiuente del Queich col Reno, piazza forte federale che va costruendosi, di 2200 abitanti. Due Ponti (Zweibrücken), città di 7300 abitanti, già capitale del Palatinato.

# Regno di Vurtemberga (Würtemberg).

Confini. Al nord, il granducato di Baden ed il regno di Baviera; all'est, il regno di Baviera, al sud, il regno di Baviera, il lago di Costanza

e il granducato di Baden. All'ovest, il granducato di Baden.

Fiumi. Il Danubio, che traversa la parte meridionale del regno, senza ricevervi alcun assuente di riguardo, ma bagnando Ulm; il Neckar co' suoi assuenti, l'Enz, il Kocher ed il Jagst; esso traversa il regno dal nord al sud, e si versa nel Reno nel granducato di Baden; il Tauber, assuente a sinistra del Meno, assuente del Reno anch'esso.

Divisione e Topografia. Tutto il regno è diviso in 4 circoli.

STUTTGARDA (Stuttgart), sul Nesenbach, poco lungi dal confluente di questo fiume col Neckar, capitale del regno, gentile città, che a questi ultimi anni si è molto ampliata ed abbellita, e la cui popolazione ascende a 39,000 abitanti; i molti stabilimenti scientifici, la florida e moltiplice industria, e singolarmente l'immensa operosità tipografica ne accrescono l'importanza. Nei dintorni di Stuttgart, sono le città di Kannstadt, di 4500 abitanti, piena di manifatture, e Ludwigs-burg, di 7000 abitanti, con un castello reale, che è il vero capoluogo del circolo del Neckar. Heilbronn, sul Nekar, città industriosa e commerciante di oltre 10,000 abitanti.

Reutlingen, città commerciante, e molto industriosa di 11,000 abitanti, capoluogo del circolo dello Schwarzwald (Selva Nera). Tubinga

(Tübingen), città di 7300 abitanti con un'università.

Hall (Schwäbisch-Hall), città commerciante e più ancora industriosa, di quasi 7000 abitanti, con ricche saline; essa è la più popolata

e cospicua del circolo del Jaxt.

ULE, sul Danubio, capoluogo del circolo del Danubio, con 15,000 abitanti, città molto industre, quanto a popolazione la seconda del regno, e la prima quanto a commercio; si sta lavorando per farne una fortezza federale.

## Granducato di Baden.

Confini. Al nord, il granducato: di Assia ed il regno di Baviera. All'est, i regni di Baviera e di Vurtemberga, ed i principati di Hohenzollern. Al sud, il lago di Costanza ed il Reno, i quali ne segnano per del Mediterranto non solo, ma eziandio uno de'maggieri emperii dei commercio del mondo.

Aix, città arcivescovile, altre volte capitale della Provenza, ed ora semplice capoluogo di circondario, ma tuttavia impertantissima mercè le sue acque termali, e la sua accademia universitaria. Antre, altre capoluogo di circondario, posta sul Rodano, con parecchie vestigia del sue antico splendore.

Tolore, città forte, la più grande, la più popolosa e la più importante del Varo; il suo magnifico arsenale non ha l'eguale in tutto il bacino del Mediterraneo, ed il suo porto è uno dei più belli di questo mare; esso è inoltre la stazione di otto piroscafi destinati dal governo

alla corrispondenza decadaria coll'Algeria.

Nell' isola di Corsion per situazione, per ampiezza, per bei porti, e per produzioni naturali importantissima, e che forma lo spartimento di questo neme, ci contenteremo di nominarne soltanto il capoluogo, Alaccio, piccola città vescovile, con bel porto ed accademia universitaria; vi si vede la casa ove nacque Napoleone, ed è questo per l'immaginazione il primario monumento non solo d'Ajaccio, ma di tutta l'isola. Bastia, capoluogo di circondario con un porto, è la città più popolata e più commerciante di tutta l'isola.

Possedimenti. Vedi l'Asia, l'Africa, l'America, e l'Oceania Francesi. La superficie totale della monarchia Francese ascendeva alla fine del 1826 a 188,000 miglia quadrati (644,719 chil. quadr.) con una popolazione assoluta di 32,602,000 abitanti. Ove poi si volesse comprendere in questo calcolo tutta l'Algeria, gran parte di cui è occupata dalle truppe francesi, queste due somme, riferentisi sempre quanto alla popolazione all'anno 1826, ascenderebbero a 258,000 miglia quadrate (884,774 chil. quadr.), ed a 34,050,000 abitanti. Quest'ultima somma sarebbe assai maggiore se si riferisse al fine del 1841, perchè la popolazione del solo regno di Francia ascenderebbe allora a 34,213,929 abitanti.

#### CONFEDERAZIONE SVIZZERA.

Posizione astronomica. Longitudine orientale tra 3º 43', e 8º 5'. Latitudine tra 45° 50', e 47° 49'.

Confini. Al nord, lo spartimento dell'Alto-Reno appartenente alla monarchia Francese, il gran-ducato di Baden ed il lago di Costanza che la separa dai regni di Wurtemberg e di Baviera, e dal Tirolo appartenente all'impero d'Austria; all'est, il Tirolo ed il regno Lombardo-Veneto, appartenente all'impero d'Austria; al sud, i regni Lombardo-Veneto e Sardo; all'ovest, la monarchia Francese, vale a dire, gli spartimenti dell'Ain, del Giura, del Doubs, e dell'Alto-Reno.

Finni. Tutte le acque che irrigano la Svieneta appattengeno a quattro flumi, il Reno, il Rodano, il Po, ed il Danubio, i quali mettono mell'Oceano Atlantico, nel Meditarranco, nell'Adriatico, e nel mar diero.

## L'ocuseus accesses suis il mans une mens risuve :

Il REED, il quele si forme nei Origioni modiente la congiunzione di tre rand, il REED ACCESSORE (Vonder-Rhein), il REED-DE-MEZD (Mittler-Rhein) ed il REED-POSTERIORE (Hinter-Rhein); esso traversa il cantone dei Grigioni, separa quello di San-Gallo dal Tirolo, traversa il lego di Costanza, e lambe la frontiera di quelli di Turpovin, di Zurigo, di Argovin e di Basilea, septentido il contone di Scieffusa da quelli di Turgovia e di Zurigo. Algunto tetto Scieffusa, il Reno forme la bello cataratta che ne intersompe la navigazione. Traversata Basilea, il Reno prosegue il suo corso tra Francia e Germania, per quindi, traversando i Paesi-Bassi, andarei a gittare sual anum del Need. I suoi affinenti principali mella finiziora sono: la Thur, che automi i cantoni di San-Gallo e di Turgorio, ingranata a destra della Sitter; l'Aar, il quale è la maggior corrente d'acqua che appartenga totalmente alla Svizzera; ha la sua sorgente nel cautone di Berna, ove traversa l'Oberhasli, i laghi di Brists e di Thue, pess per Thue, Burns ed Arberg, traverse i cantoni di Soletta ed Argovia passando per le città di Soletta (Solette), Arran e Bragg. L'Astriceve a simistra la Sarina (Sasne) che traversa il cantone di Friburgo, e la Thiele, emiseurie dei laghi di Neufchitel, di Morat e di Bienne. Gli ufficenti principali dell'Aur a destra sum : la Grando-Empara (Gener-Emman), la quele travensa la parte ecientele dei cauteni di Besus e di Solette; la Reuss, che scaturisce dal monte San-Gotterdo, traversa il cantone d'Uri, il lago dei Quattro-Cantoni, bagna Lucerna, traversando il cantone di questo nome e l'Argovia; la Llumet, detta Linch nell'a parte supeniore del suo sense nel contone di Glaris, tomo quelli di Son-Gello e di Schwie, e treveres i cantoni di Zurigo ed Argovia, pressado per Glazie, Zurigo e Baden, e traversando il lago di Zurigo; la sua imboccatura giace alquanto al disectto di quella della Reuss.

## Il mediterrando riceve:

Il RODARO, il quale acaturisce sul monte della Fourche nel Valese, traversa questo cantone, il lugo di Ginevra ed il cantone di quasto nome, pussando per Brigg, Martuguey e Ginevra 3 e quindi entra in Brancia. Bentano degli alluenti ch'esso ha neli territorio Svinsero è abbastanna notabile per venire descritto, salvo il Doubs che è tributario della Saona; esso segna una parte della frontiera occidentale della confederazione nei cantoni di Boma e di Manfebitel.

## L'appearent ticeve :

Il Po, che è il maggior firme d'Itelia, ingressite a siniste dal Testas; que st'ultimo scaturisce a'piedi del San-Getterdo, traversa il cantene a cui di il proprionome, e quindi il Lago Maggiore, e va a perdersi nel Po nel regno LombardoVeneto. La Maggia ed altre riviere entrano nel Lago Maggiore a destra, intantochè
la Tresa vi scarica a sinistea le acque del lago di Lagono.

#### Il mar sero riceve:

Il DANUNO, il corsa superione del quale appartiene all'Alemagna, a riceve asmistra l'In'n, che scattrince fra i ghiaccini della Maloga, traversa l'Alta e la Bassa-Engadina nei Grigioni, ad entra nel Tirolo, one presegne il suo corso per conginugersi al Danulio nel regno di Bavian.

Divisioni politiche. Dal 1815 in poi la Svizzera è una confederazione di 23 cantoni, la quale però, enercè le modificazioni subite dopo il 1850, consta realmente di 27 Stati almeno, senza pur tener conto delle suddivisioni del cantone del Valese. Abbiamo già veduto che questi cantoni sono altrettante repubbliche, eccettusto quello di Neufchâtel, il quale è soggetto al re di Prussia.

La Svizzera non ha capitale permanente, ma in virtù dell'atte sederale del 1815, le città di Zurigo, di Berna e di Lucerna divengono alternativamente la capitale della Confederazione pel tratto di due anni. Nel 1841 e durante il 1842 Berna godè di questo privilegio, che passò per gli anni 1843 e 1844 a Lucerna, e per i due anni seguenti pas-

serà a Zurigo.

. La deliberazione degli affari comuni a tutta la consederazione è riservata alla dieta (Tagsatzung), composta dei deputati de'22 cantoni; quei cantoni poi che sono suddivisi in due o più, siccome Appenzell. Basilea, ecc., hanno un solo voto in comune. La dieta è presieduta dal borgomastro, od avoyer del cantone direttore, e si raduna per l'ordinario nel primo lunedì di luglio nella capitale di questo cantone. Essa dichiara la guerra, conchiude la pace, stringe alleanze colle potenze straniere, elegge gli agenti diplomatici, e dispone della forza militare. Quando la dieta non è radunata, la direzione degli affari comuni è assidata al cantone direttore (Vorort), vale a dire a quel cantone il cui capoluogo gode in quel frattempo del privilegio di essere per due anni la capitale della confederazione.

Topografia. La confederazione Svizzera, come abbiamo accennato poco sopra, si parte in 22 cantoni, i quali, non computando le suddivisioni della democrazia federativa del Valese, formano presentemente

27 Stati diversi.

Ora ecco le città principali, e tutti i capiluoghi dei 22 cantoni. Noi li indicheremo, dividendoli secondo la loro situazione in cinque regioni geografiche, avvertendo però che una parte assai cospicua del cantone di Berna appartiene alla regione settentrionale ed all'occidentale: che tutta la parte del cantone di Vaud bagnata dal lago di Ginevra appartiene anche alla regione di mezzodì, e che tutto il cantone di Ginevra può annoverarsi fra i cantoni meridionali egualmente che fra gli occidentali fra i quali fu collocato. Soggiungiamo che la prima città indicata è sempre la capitale del cantone ov'essa è posta.

## I. Cantoni Settentrionali.

BASILEA, divisa in due repubbliche, di molto diversa ampiezza, cioè:

BASILEA CITTA'. Basilea, sul Reno, città di gran commercio, centro di una grande industria, e principalmente della fabbricazione dei nastri di seta, con universita e 22,000 abitanti; una strada di ferro già la congiunge a Strasburgo ed a Mulhausen.

BASILEA CAMPAGNA. Liestall, città industriosa di circa 2700 abitanti. SOLETTA. SOLETTA (Soleure, Solothurn), città di 4700 abitanti, sede del vescovato di Basilea, riguardevole per industria e per la sua magnifica cattedrale.

ARGOVIA (Argau). AARAU, vicino ell'Anr. città commerciante e molto indu-etriose con 4100 abitanti. BADEN, con circa 1800 abitanti, a bagni famosi.

ZURIGO (Zurich). Zurigo, sulla Limmat e sul lago del suo nome, centro di un vasto commercio e di una grande industria, specialmente per la manifattura delle doffe di cotone e di seta, con una università, e 14,000 abitanti. WINTERTHUR con 4600 abitanti, e WEDENSCHWEIL (Wudenschwyl) con 5100, suno piecole città di gran momento per florida e svariata industria.

SCIAFFUSA, cautone posto tutto alla destra del Rono. SCIAFFUSA sul Rono, città

commerciante ed industriosa con circa 6000 anime.

TURGOVIA. FRAUENPELD, vicino al Murg, città industriosa di 2900 abitanti.

#### II. Cantoni Orientali.

SAN-GALLO. SAN-GALLO, sullo Steinsch, centro di una grande fabbricacione, specialmente di tele di lino e di cotone, città di gras commercio, con 9400 abitanti. APPENZELL, divisa in due repubbliche:

APPENZELL-ESTERIORE (Ausser-Rhoden). Trogen, piccola città di 2400 shitanti z Herisau, borgo di 7200 shitanti, compresi i conterni, centro di una

grande fabbricazione di tele di lino e di cotone.

APPENZULL-INTERIORE (Inner Rhoden). Appensell, sul Siller, con 1400 abitanti.

GRIGIONI, diviso in tre leghe o consederazioni democratiche, cioè:

LEGA GRIGIA (Grau-Bund), all'ovest. Ilans con 574 abitanti;

LEGA CADÉE (Gotteshaus-Bund; Della casa di Dio), al nord. Coira (Chur), sul Plessur, non lungi del Rene, residenza del vescovo di Coira e San-Gallo, conciderata siccome capitale di tutto il cantone, di cui essa è la città di gran lunga più importente per ogni riguardo, sebbene popolata da solo 5500 abitanti; gran commercio di transito.

LEGA DELLE DIECT GIUDICATURE (Zehn Gerichts-Bund), all'est. E aves, con circa 800 abitanti.

#### III. Cantoni Meridionali.

TICINO. Questo cantone non ha capitale permanente; ma le tre città principali so divengono alternativamente per 6 anni. LOCARNO (Luggarus) lo è già dal 4839 ic qua, e continuerà ad esserso sine alla fine del 1845; essa è una piecola città di circa 4600 abitanti, posta all'estremità settentrionale del Lago Maggiore. LUGANO (Lauis), sul lago di questo nome, città industriosa e commerciante di circa 3800 anime, la quale alterna con Bellinzona e Locarno il privilegio di essere la capitale del cantone. BELLINZONA (Bellena), sul Ticino, città di 4440 anime, importante mercè il suo commercio di transito savoreggiato dalla magnifica strada del San Gottardo.

VALESE, percorso in tutta la sua lunghezza dal Rodano, e diviso in 43 piccola democrazio dette Decize (Dizgins), il cui comune governo riciede a SION (Sitten), piccola città di 2600 abitanti, ove risiede pure il vescovo del Valese.

#### IV. Cantoni Occidentali.

GINEVRA. GIREVRA, posta eve il Rodano esce del lago Lemano ossia di Ginevra, città di grandissimo commercio, ricca e popolata più che nessun'altra di tutta Svizzera, sebbene non conti che 28,000 abitanti; centro di una immensa fabbricazione di ormoli e di gioiellerie, ed insieme con Basilea e Zurigo, uno de'tre grandi centri intellettuali di questa montuosa regione dell'Europa.

VAUD. LOSANNA, non lungi dalla spiaggia settentrionale del lago di Ginevra,

industriosa e commerciante con 15,000 abitanti.

NEUFCHATEL, situato totalmente nel Giura. NEUFCHATEL (Neuenburg), sel lago di questo mome, città commerciante e di grande industria, di 6400 abitanti. Le piccole città di Locles con 6800 abitanti, e di Chaux-de-Fond con 8400 sono, per così dire, immense officine. Ivi è la più grande fabbricazione di oriuoleria dell'Europa, e per conseguenza del mondo.

#### V. Cantoni Interiori.

FRIBURGO. FAISUAGO (Freiburg), sulla Saane, città alquento commerciante, di 1000 anime, residenza del vescovo di Losanna e Ginevra, con importanti stabilimenti letterarii, e due dei maggiori ponti sospesi che si abbiano in Europa.

BERNA, il più importante di tutti i cantoni a cagione sia della sua popolazione, la

quale accende quani al quinto della popolazione totale della Szizzera, sia dell'estennone del suo territorio che quasi pareggia quello dei Grigioni. BRANA, sull'Aar, città industriosa e commerciante con un'università e 22,400 abitanti. THUN, posta ese l'Asr esce dal lego di Thun, con 5000 abitanti, città principale dell'Oberland,

che è la parte stimata più bella delle Alpi Svissare, e la più visitata dai viaggiatori. LUCERNA, LUCERNA, poeta que la Reuss esce dal lago dei Quattro-Cantoni, detto anche lago di Lucerna, città industriosa e commerciante di 8300 abitanti; fino al 1835 essa su residenza ordinaria del nunzio del popo, il qualo poscia passò a risiedere a Schwie. Ne'enci dintorni immediati di vacil citere il mommento degli Svinzeri, cicà na liene colossale scolpito nella montagna.

ZUG, il minore di tutti i cantoni. ZUG, sul lago di questa nome, son 3100

SCHWIZ. SCHWIZ, città di 5200 abitenti, del 4835 in pei, residenza ordinaria del nunzio del papa.

GLARIS. GLARIS, mila Linth, con 4100 abitanti, di grande industria e com-

merciante.

URI. ALTONY, borgo di 1900 abitanti, posto pose lungi dalla niva destra della Reuss.

UNTERWALDEM, diviso in due repubbliche;

ALTO-UNTERWALDEN (Obwalden), comprende la perte meridionale del caute Saraen, città di 1000 abitanti, ne è il capalnogo. Engelberg, città di 2000 mime, riguardevole per la sua abbasia e poi sensuario l'una a l'altre famosi.

BASSO-UNTERWALDEN (Nidwalden), comprende tutta la parte sottentrionale del castone. Stans, città di 1700 abitanti.

#### CONFEDERAZIONE GERMANICA.

Posizione Astronomica. Long. orient. tra 2º e 18º all'incirca. Latit. tra 45° 30' e 55°. Si sono compresi in questi calcoli, ed in quelli della superficie e della popolazione tutti i paesi considerati ufficialmente siccome membri della confederazione Germanica.

Confini. Al Nord, il mare d'Alemagna o del Nord, la monarchia Danese ed il mare Baltico. All'est, i paesi della monarchia Prussiana e dell'impero d'Austria che non vanno compresi nella confederazione, il presente regno di Polonia e la repubblica di Cracovia. Al sud, i paesi dell'impero d'Austria che non appartengono alla consederazione, il mare Adriatico e la consederazione Svizzera. All'ecest, la monarchia Francese, ed i regni del Belgio e dei Paesi-Bassi.

Firmi. La confederazione Germanica è una delle meglio irrigate regioni di tutta Europa; descriviamo qui appresso i principali fiumi che la bagnano, classificati secondo i tre mari in cui si versano, rimandando però i lettori agli articoli Fiumi dell'impero d'Austria, e delle monarchie Prussiana, Neerlandese e Danese per la descrizione di quella parte del corso di essi che attraversa il territorio dei suddetti quattro Stati.

### Il mar sero riceve:

ll DANUBIO (Donau), nasce nel granducato di Baden, attraversa i regni di Vurtemberga e di Baviera, gli imperi Austriaco ed Ottomano e quindi si getta nel mac Nero. Nel territorio della confederazione Germanica, esso bagna Signaringen, Elmaj Ratishons, Passen, Linz, Vienna. I suoi affinenti principali a destra sono: PILLer; il Leeb the passe vicina nd Augusto; l'Isar (Isar), che passe per Mousco; l'Isa ingressuso della Salsa (Sasla) che scende dall'impere d'Austria. I principali affinenti di sinistra sono; il l'eraits; l'Altmühl; il Nab; il Regen, etc. etc.

Il mare del word riceve :

Il Reno (Rhein), il quale scende dalla confederazione Svizzera, attravera il lago di Costanza, separa il granducato di Baden dalla Francia, e dal circolo hevano dal Palatianta, interacca il granducato di Assia-Darmotadi; separa dalla provincia pensana dei Reno il ducato di Massau; discorre quella provincia medesima dal mezzodi al nord, ed entra nei Paesi-Bassi, ove mette capo nel mare del Nord. Nel suo lungo corso caso bagna Manuheim, Magonza (Maina), Coblenta, Bona, Colonia, Düsseldorf, Wusel. I suoi principali affluenti a destra sono; il Traisam; il Kinzigi il Nacher (Meckar), che passa poco lungi da Stattgard, ed è ingrossato dall'Ena, dal Kocher e dal Jaxt; il Mazo (Maya), che passa per Bayreuth, Wurzburgo, Ascizifienburgo, Hanna, Francoforte, e riceve l'Its, che passa per Coburgo; il Redmitz, che bagna Bamberga, ed è ingrossato dal Pegnitz che bagna Norimberga; la Sanle, il Tauber, il Kinzig e la Nidda; il Laha, ecc. I principali affluenti di sinistra sono: la Nahe; la Mosella, ecc.;

L'Ens, che muce mella provincia prussiana di Westfalia, traversa il granducato

L'Ems, che muce sella provincia prussiana di Westfalia, traversa il granducato di Oldenburgo, e si versa nel mase del Nord pel golfo di Dollart, separando la prefettura aunoverese d'Aurich dalla provincia neerlandese di Groninga. La Hase

alla destra è il suo principale affluente.

nella prefettura anuivenese di Hildesheim; questi due rami traversano la parte occidentale dei territorii delle case ducali e granducali di Sassonia, e quello dell'Assin-Elettorale. Il Weser traveran quindi il regno di Annover, il decato di Branswick, il governo prussiono di Minden, il territorio della repubblica di Branspara il granducato di Oldenburgo dalla prefettura annoverese di Stade, ed entra quindi nel mare del Nord. La FULDA passa per Fulda e Cassel; la WERRA per Hildburghausen; il WESER per Hamela, Minden e Brensa. Il suo principale affinente di destra è: l'Atter, il quale riceve l'Octor ed il Leine; quest'ultimo passo per Gottinga ed Annover, ed è ingrossato dall'Innerste; a sinistra riceve l'Hunte, che hagna Oldenburgo.

L'ELBA, che amce in Boemia, traversa questo regno, quello di Samunia, e quindi il territoria promismo, lambe quelli del regno di Annover, dei granducati di Mocklemburg-Schwerin e di Holstein, traversa quello della repubblica di Amburgo, ed entra nel mare del Nord. I suoi principali affluenti di destra sono: l'Elster-Nero (Schwarze-Elster), l'Havel, l'Elda, la Stackentiz, etc. A sinistra: la Mulda, la Saale, che riceve l'Ilm, l'Unstrut ingrossate dalla Gera e dalla Holsma, l'Elster-Bianco (Weisse-Elster) ingrossato dal Pleiss che bagna Lipsia,

e finalmente il Bode; l'Ilmenau e l'Oste.

#### Il mar baltico riceve:

Il TRAVE, che bagua Lubecca e riceve la Wackenitz a destra, e traversa il territorio della repubblica di Lubecca.

H WARROW (Wares), the began Restock e riceve il Nebel, e traversa il granducato di Mecklemburg-Schwerin.

La RECENITZ, che traversa il territorio dello stesso granducato e la provincià

prussiana di Pomerania.

L'Ones, il REGA, il PERSANTE ed altri, appartengono alla parte germanica della monarchia Prussiana. Quanto al corso superiore dell'Oder, ved. l'impero d'Austria.

Asso Sederale. La consederazione presente sormava altre volte l'Inpero Germaneco, il quale prima della rivoluzione francese si partiva in 9 circoli: d'Austria, di Basiera, di Seevia al sud; di Franconia, di Alto-Reno e di Basso-Reno nel mezzo; di Vestfalia, di Alta-Sassonia e di Bassa-Sassonia al nord. Oltre a questi v'avevano alcuni passi i quali senza appartenere a nessum circolo pur si consideravano come membri dell'imperio; i principali erano il regno di Boemia, la Silesia, la Moravia e la Lusazia. I Paesi-Bassi Austriaci, che anticamente formavano il circolo di Borgogna, già da lungo tempo non si consideravano più come parte dell'impero. I nove circoli comprendevano una moltitudine di Stati sia secolari, sia ecclesiastici di varia ampiezza e soggetti a principi indipendenti gli uni dagli altri, oltre a 51 città imperiali che formavano altrettante repubbliche. Tutti questi Stati che ascendevano a circa 300, erano, quanto agli interessi comuni, riuniti sotto un capo elettivo che aveva il titolo d'imperatore d'Alemagna. La qual dignità già da lungo tempo era divenuta ereditaria nella casa d'Austria.

La confederazione Germanica, sottentrata alla confederazione del Reno sciolta nel 1814, consta di 40 Stati collegati tra sè per l'atto federale del 1815 nell' intento di mantenere la sicurezza esterna ed interna dell'Alemagna, l'indipendenza e l'inviolabilità degli Stati confederati. In questa confederazione s'ha ogni qualità di governo dalla democrazia sino alla monarchia moderata. Gli affari degli Stati confederati si trattano alla dieta adunata a Francoforte-sul-Meno, i cui membri sono eletti da' diversi Stati. Il rappresentante dell' Austria presiede la dieta.

Lussemburgo (Luxembourg), nel granducato di questo nome, Magonza (Mainz) in quello di Assia-Darmstadt, Landaure Germersheim nel regno di Baviera sono le quattro fortezze federali; e saranno pur tali fra pochi anni le città di Rastadt nel granducato di Baden, e di Ulm nel regno di Vurtemberga, che sì stanno fortificando. Soggiungiamo che ogni membro della confederazione deve fornire un contingente per formare l'esercito federale, che la matricola di guerra stabilisce di 303,484 uomini.

Capitale. Francoforte-sul-Meno, capoluogo della repubblica di questo nome, si considera siccome capitale della confederazione, come quella ove risiede la Dieta, che rappresenta la confederazione stessa e tutti gli ambasciatori dei principi stranieri presso di quest'assemblea.

Divisione politica. Come abbiamo accennato pur ora, la confederazione Germanica consta di 40 Stati, che abbiamo classificato nella tavola seguente secondo le tre grandi divisioni geografiche. Affine di evitare inutili ripetizioni, e per aiutare il lettore a cogliere l'insieme delle divisioni principali di questa cospicua parte d'Europa, abbiamo soggiunto la capitale di ciascuno Stato, e la popolazione di essa. La superficie e la popolazione sia assoluta sia relativa degli Stati medesimi è indicata nella tavola statistica posta in fine alla descrizione dell'Europa. Però avvertiremo che la parte settentrionale del regno di Baviera, ed una parte riguardevole del territorio austriaco che abbiamo

collocato nella regiene di mezzodi, come pure una parte anche notabile del territorio prussiano che abbiamo collocato nella settentrionale appartengono alla regione di mezzo.

# TAVOLA GEOGRAFICA

## della Confederazione Germanica,

Stati, Titoli e Situazione.	Capitali.	Popol.	
regione settentrionale.			
PRUSSIA; monarchia; le provincie di Brande- burgo, Pemerania, Silesia, Sassonia, Vestfalia e del Reno; avvallamento dell'Oder, dell'Elba, del Weser, dell'Eme e del Reno	· · · · · · ·	300.000	
DANIMARCA; monarchie; i ducati di Holstein e di Lauenburg; gli avvallamenti dell'Eyder e	•		
dell'Elba	Glückstadt	6,000	
LUBROCA; repubblica; avvallamento della Trave.	Lubecca	27,000	
AMBURGO; repubblica; avvallamento dell'Elba.	Amburgo	134,000	
MECKLENBURG-SCHWERIN; granducato; avvalla-	Schwerin	45 000a	
mento dell'Elba, del Warnow, del Recknitz.  MECKLENBURG-STRELITZ; granducato; avvalla-	SCAWEFIX	13,000	
mento dell'Elba (Havel), della Trave, del			
Recknits	Strelitz	6,000	
ANNOVER; regno; avvallamento dell'Elba, del	4	30,000	
Weser e dell'Ems	Annover		
sella)	Oldenburgo	8,000	
KEIPHAUSEE; signorie; avvallamento del Jahde.	Kniphausen	50	
BREMA; repubblica; avvallamento del Weser	Brema	43,000	
BRUNSWICK; ducato; avvallamento del Weser (Aller, Ocker) e dell'Elba (Saale)	Brunswick	37,000	
Reno (Lippe) e del Weser (Werra)	Detmold	5,000	
SCHAUENBURG-LIPPA; principato; avvallamento del Weser (Emmer)	Bückeburg	2,400	
ABHALT-DESSAU; principato; avvallamento del- l'Elba (Mulde).	Dessau	12,000	
ANHALT-BERNBURG; principato; avvallamento dell'Elba (Saale).	Bernburg	6,000	
ARBALT-KORTHEN; principato; avvallamento del-	Kæthen	6,000	
REGIONE DI MES	<b>50.</b> ,		
LUSSEMBURGO (parte del Lussemburgo e del Lim- burgo); granducato; avvallamento del Reno			
(Mosella).	Lussemburgo	41,000	
NASSAU; ducato; avvallamento del Reno (Meno e Lahn)	Wiesbaden	42,000	
ASSIA-DARMSTADT; granducate; avvallamento del Reno	Darmstadt	21,000	
ASSIA-CASSEL o Assia-Elettorale; granducato; avvallamento del Weser e del Repo ASSIA-MOMPERO: Lengueristo e appellamento del	Cassel	31,000	
ASSIA-HOMBURG; Langraviato; avvallamento del Reno (Nahe e Meno)	Homburg	3,600	

MINISTER ME MARINO (reprint).
FALBORDSTE ; republifies; asystlements del-
Reno (Meno) Francofarte 33,000
WALDECK; principato; avvallamento del Weser
(Fulda)
SASSONIA-WEIMAN; granducato; asvelhmento dell'Elba (Saale) e del Weser (Werra) Weimar 42,000
SASSONIA-ALTEMBURGO; ducato; avveilmento dell'Elba (Malda e Saale)
dell'Elba (Malda e Saale)
avvallamenti del Weser (Werra) e dell'Elba
(Saale). Metatugen 6,000
SASSONIA-COBURGO-GOTHA: ducate : avvalla-
mento del Reno (Meno) e del Weser (Werse). Cobesso 9,000
SCHWARZBURG-RUDOLSTADT; principato ; eveni-
izmento dell'Elba (Scale)
SCWARZBURG-SONDERSHAUSEN; principato; seval-
lamento dell'Elba (Saale)
MEUSS-GREIZ; principato; avvallamento dell'Elha (Mulda)
(Mulda)
l'Elba (Saale e Mulda)
REUSS-LOBERSTEIN-BEERSDOFF; principates av-
vallamento dell'Elha (Saale e Mulda) Brersdorf 4,200
SASSONIA e page a agrallamento dell'Elba a del-
SASSONIA e page a agrallamento dell'Elba a del-
SASSONIA; regno; avvaliamento dell'Elba e del- l'Oder
SASSONIA; regno; avvaliamento dell'Elba e del- l'Oder
SASSONIA; regno; avvaliamento dell'Elba e del- l'Oder
SASSONIA; regno; avvaliamento dell'Elba e del- l'Oder
SASSONIA; regno; avvaliamento dell'Elba e del- l'Oder
SASSONIA; regno; avvaliamento dell'Elba e del- l'Oder
SASSONIA; regno; avvaliamento dell'Elba e del- l'Oder
SASSONIA; regno; avvaliamento dell'Elba e del- l'Oder
SASSONIA; regno; avvaliamento dell'Elba e del- l'Oder
SASSONIA; regno; avvaliamento dell'Elba e del- l'Oder
SASSONIA; regno; avvaliamento dell'Elba e del- l'Oder
SASSONIA; regno; avvaliamento dell'Elba e del- l'Oder
SASSONIA; regno; avvaliamento dell'Elha e del- l'Oder
SASSONIA; regno; avvaliamento dell'Elba e del- l'Oder
SASSONIA; regno; avvaliamento dell'Elha e del- l'Oder
SASSONIA; regno; avvaliamento dell'Elha e del- l'Oder
SASSONIA; regno; avvallamento dell'Elba e del- l'Oder
SASSONIA; regno; avvallamento dell'Elba e del- l'Oder
REGIONE MERIDIONARE.  AUSTRIA; impero; l'arciducato d'austria; i ducati di Salzburg, di Stiria, di Carinzia, di Carniola; il Friuli dianai Austriaco; il Littorale Tedesco (territorio di Trieste); la conten del Tirolo cul Vorariberg; il regno di Boemia; il margraviato di Moravia; la Silesia Austriaca; avvallamenti dell'Etha, dell'Oder, della Vistola, del Danubio, del Remo, dell'Adige, della Brenta e dell'isonzo.  BAVIERA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.  VURTEMBERGA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.  HOHENZOLLERN-SIGMARINGEN; principato; avvallamento del Danubio .  Sigmariagen . 4,600  BADEN; granducato; avvallamento del Reno e del Danubio .  Edelizgen . 3,000
SASSONIA; regno; avvaliamento dell'Elba e dell'Oder
AUSTRIA; impero; l'arciducato d'austria; i ducati di Salzburg, di Stiria, di Carinzia, di Carniola; il Friuli dianni Austriaco; il Littorale Tedesco (territorio di Trieste); la conten del Tirolo cul Vorariberg; il regno di Boemia; il margraviato di Moravia; la Silenia Austriace; avvallamenti dell'Elha, dell'Oder, della Vistola, del Dauubio, del Reno, dell'Adige, della Brenta e dell'Isonzo.  BAVIERA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.  VURTEMBERGA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.  HOHENZOLLERN-SIGMARINGEN; principato; avvallamento del Danubio.  HOHENZOLLERN-HECHINGEN; principato; avvallamento del Reno (Necker).  BADEN; granducato; avvallamento del Reno e del Danubio.  LIECHTENSTEIN; principato (tra la Suinzera ed il Tirolo); avvallamento del Reno
SASSONIA; regno; avvaliamento dell'Elba e dell'Oder

Ora passiamo alla descrizione dei principali Stati, il cui territorio è integralmente compreso nei confini della consederazione, incominciando dal regno di Baviera il quale è di gran lunga di tutti il più riguardevo.e.

Regno di Baviera.

Confini della parte principale. Al nord, l'Assia-Elettorale e gli

Stati delle case di Samenia e di Ricuia. All'est, l'estremità del regne di Sassonia e l'impero d'Austria (il regno di Boemia ed il governo dell'Alta-Austria); al sud, l'impero d'Austria (il Tirole col Vouriberg) ed una piecola parte del lago di Costanza; all'ovest, il regno di Vurtemberga, i granducati di Buden e di Assia.

Finmi. Il Danubio che traversa il regno dall'ovest all'est, passando per Neuburg, Ingolstadt, Ratisbona, Straubing e Passau. Esso riceve a destra: l'Iller; il Leck, ingrossato dalla Wertuch, al confluente di cui sorge Augusta (Angaburg); l'Iser (Isar) che bagna Monaco e Landsbut, er l'Inn ingressato dalla Saltza; i principali affuenti di sinistra sono: il Wernitz, l'Altmühl, il Nab ed il Regen.

H Reno che segna il confine orientale del circolo del Palatinato, bagna Germersheime Spira; esso riceve a destra il Meno che traversa tutta la parte settentrionale del regno, passando per Bayreuth, Schweinfurt, Vurzburgo ed Asciaffenburgo, ed è ingrossato dal Rednitz, il quale bagna Element.

bagna Furth, Erlangen, Bamberga, e riceve alla sua volta il Pegnitz, che passa per Novimberga; i principali affluenti del Reno a sinistra sono: il Lauter, il Quai ch che passa per Landau, e la Nahe.

Divisione e Topografia. Dal 1837 in poi, tutto il regno è partito in otto circoli, i cui nomi ricordano i diversi paesi, onde si formò il regno di Baviera.

Monace (München), sull'Iser, capitale del regne e capoluogo del circolo dell'Alta-Raviera, città industriosa e piuttosto commerciante, la quale, mercè l'università ed altri grandi stabilimenti letterarii, già da alcuni anni va annoverata fra i precipui centri della moderna civiltà germanica, ed a cui, dopo l'avvenimente al trone del re Luigi, si consente commemente anche il primato in ordine alle belli arti. Monaco è sede di un arcivesegvato, conta da 100,000 abitanti, compreso il territorio, e comunica con Augusta per via di una strada ferrata. Ingolstadt, sulla sinistra del Danubio con 10,000 abitanti; come saranno condette a termine le stupende fertificazioni di questa città, essa dovrà collocarsi fra le principali fortenze di Europa.

Ravissona (Regensburg), sul Danubio, città vescovile, industriosa, e di gram commercio, capoluogo del circolo dell'Alto-Palatinato e di Regensburg con una popolazione di 22,000 abitanti; egli è questo un punto eminentemente strategico, ed una delle principali stazioni della navigazione a vapore sul Danubio. Nelle sue vicinanze immediate a Donausto uf, sorge in bello e pittorico sito il Walhalla, vero panteou germanico, or ora inaugurato dal re Luigi, e consaerato a tutte le giorie nazionali. Questo splendido monumento, unico nel suo genere, è già stato illustrato per ciò che riguarda la storia dal suo augusto fondatore, e quante all'arte, dal calebre architetto che ne governò

l'esecuzione. Aubunc, già capitale dell'Alto-Palatinato, città industriosa di circa 11,000 abitanti.

Passau, al confluente dell'Im e dell'Ilz nel Danubio, città vescovile di circa 11,000 abitanti, capoluogo del circolo della Bassa-Baviera, è una piazza forte resa vieppiù importante della sua situazione. Lands-mur, sull'Isar, città industriosa di 10,000 abitanti.

BAYREUTH, sul Meno-Rosso, città di 17,000 abitanti, capeluogo del circolo dell'Alta-Franconia, ed anticamente del margraviato del suo nome. Bahberga, già capitale del vescovato sovrano di questo nome, posta sul Regnitz, e sul gran canale di Luigi, città di 21,000 abitanti, industriosa e sede di un arcivescovato; l'apertura del canale e la strada ferrata che dovrà congiungerla quanto prima, d'una parte a Norimberga ed Augusta, e dall'altra a Plauen ed Altenburgo, e per un altro verso a Coburgo, la renderanno presto una delle principali piazze di commercio dell' Europa Centrale. Hor, sulla Saale, città commerciante, e molto industriosa con 8000 abitanti.

Anspach, sulla Rezat, città di circa 13,000 abitanti, commerciante e vieppiù industriosa, capoluogo del circolo della Franconia Media. Erlangen, città industriosa di 10,000 abitanti, con una università. Norimberga (Nürnberg), sul Pegnitz, già città imperiale, con 45,000 abitanti, ed una strada ferrata che la congiunge a Fiirtà; essa è il centro dell'industria del regno, ed una delle più commercianti città dell'Europa Continentale. Fürth, città industriosa e di gran commercio, di circa 15,000 abitanti. Schwabach, città di grande industria con circa 7200 abitanti, centro di una immensa fabbricazione di aghi.

Vurzburgo (Würzburg), sul Meno, città vescovile e fortificata con una cittadella, una università e 27,000 abitanti, già capitale del vescovato sovrano di questo nome, ed ora del circolo della Bassa-Franconia-e-d'Asciaffenburgo. Asciaffenburgo, sul Meno, città di circa 10,000 abitanti, industriosa e commerciante.

Augusta (Augsburg), sul Lech, città vescovile di 34,000 abitanti, già imperiale, capoluogo del circolo della Svevia-e-di Neuburg; essa è la primaria piazza commerciale del regno, ed una delle più industri e commercianti del Continente Europeo; vi si pubblica l'Allgemeine Zeitung (Gazzetta Universale) che è il più diffuso di tutti i giornali tedeschi, ed uno degli organi della stampa periodica più giustamente stimati; Augusta si congiunge a Monaco per una strada ferrata. Neuburg, sul Danubio, città di 6500 abitanti, già capitale del ducato di questo nome.

Spira (Speyer), sul Reno, città vescovile di circa 9000 abitanti, cospicua per istoriche rimembranze e pel suo porto franco, e capoluogo del Palatinato (Pfalz), il quale è posto sulla sinistra del Reno, separato affatto della parte principale del regno e confinante colle monarchie Francese e Prussiana, e coi granducati di Assia-Darmstadt e di Baden. Landau, sul Queich, piazza forte federale, di 6100 abitanti. Gennera-mem, al confluente del Queich col Reno, piazza forte federale che va costruendosi, di 2200 abitanti. Due Ponti (Zweibrücken), città di 7300 abitanti, già capitale del Palatinato.

# Regno di Vurtemberga (Würtemberg).

Confini. Al nord, il granducato di Baden ed il regno di Baviera; all'est, il regno di Baviera, al sud, il regno di Baviera, il lago di Costanza

e il granducato di Baden. All'ovest, il granducato di Baden.

Final. Il Danubio, che traversa la parte meridionale del regno, senza ricevervi alcun affluente di riguardo, ma bagnando Ulm; il Neckar co' suoi affluenti, l'Enz, il Kocher ed il Jagst; esso traversa il regno dal nord al sud, e si versa nel Reno nel granducato di Baden; il Tauber, affluente a sinistra del  $Men \rho$ , affluente del Reno anch'esso.

Divisione e Topografia. Tutto il regno è diviso in 4 circoli.

STUTTGARDA (Stuttgart), sul Nesenbach, poco lungi dal confluente di questo sume col Neckar, capitale del regno, gentile città, che a questi ultimi anni si è molto ampliata ed abbellita, e la cui popolazione ascende a 39,000 abitanti; i molti stabilimenti scientissici, la slorida e moltiplice industria, e singolarmente l'immensa operosità tipograssca ne accrescono l'importanza. Nei dintorni di Stuttgart, sono le città di Kannstadt, di 4500 abitanti, piena di manifatture, e Ludwigs-burg, di 7000 abitanti, con un castello reale, che è il vero capoluogo del circolo del Neckar. Heilbronn, sul Nekar, città industriosa e commerciante di oltre 10,000 abitanti.

REUTLINGEN, città commerciante, e molto industriosa di 11,000 abitanti, capoluogo del circolo dello Schwarzwald (Selva Nera). Tubinga

(Tübingen), città di 7300 abitanti con un'università.

HALL (Schwäbisch-Hall), città commerciante e più ancora industriosa, di quasi 7000 abitanti, con ricche saline; essa è la più popolata

e cospicua del circolo del Jaxt.

Ulm, sul Danubio, capoluogo del circolo del Danubio, con 15,000 abitanti, città molto industre, quanto a popolazione la seconda del regno, e la prima quanto a commercio; si sta lavorando per farne una fortezza federale.

## Granducato di Baden.

Confini. Al nord, il granducato di Assia ed il regno di Baviera. All'est, i regni di Baviera e di Vurtemberga, ed i principati di Hohenzollern. Al sud, il lago di Costanza ed il Reno, i quali ne segnano per che questi cantoni sono altrettante repubbliche, escettuato quello di Neufchâtel, il quale è soggetto al re di Prussia.

La Svizzera non ha capitale permanente, ma in virtù dell'atto sederale del 1815, se città di Zurigo, di Berna e di Lucerna divengono alternativamente la capitale della Consederazione pel tratta di due anni. Nel 1841 e durante il 1842 Berna godè di questo privilegio, che passò per gli anni 1843 e 1844 a Lucerna, e per i due anni seguenti pas-

serà a Zurigo.

La deliberazione degli affari comuni a tutta la confederazione è riservata alla dieta (Tagsatzung), composta dei deputati de'22 cantoni; quei cantoni poi che sono suddivisi in due o più, siccome Appenzell, Basilea, ecc., hanno un solo voto in comune. La dieta è presieduta dal borgomastro, ed avoyer del cantone direttore, e si raduna per l'ordinario nel primo lunedì di luglio nella capitale di questo cantone. Essa dichiara la guerra, conchiude la pace, stringe alleanze colle potenze straniere, elegge gli agenti diplomatici, e dispone della forza militare. Quando la dieta non è radunata, la direzione degli affari comuni è affidata al cantone direttore (Vorort), vale a dire a quel cantone il cui capoluogo gode in quel frattempo del privilegio di essere per due anni la capitale della confederazione.

Topografia. La confederazione Svizzera, come abbiamo accennato poco sopra, si parte in 22 cantoni, i quali, non computando le suddivisioni della democrazia federativa del Valese, formano presentemente

27 Stati diversi.

Ora ecco le città principali, e tutti i capiluoghi dei 22 cantoni. Noi li indicheremo, dividendoli secondo la loro situazione in cinque regioni geografiche, avvertendo però che una parte assai cospicua del cantone di Berna appartiene alla regione settentrionale ed all'occidentale: che tutta la parte del cantone di Vaud bagnata dal lago di Ginevra appartiene anche alla regione di mezzodì, e che tutto il cantone di Ginevra può annoverarsi fra i cantoni meridionali egualmente che fra gli occidentali fra i quali fu collocato. Soggiungiamo che la prima città indicata è sempre la capitale del cantone ov' essa è posta.

#### I. Cantoni Settentrionali.

BASILEA, divisa in due repubbliche, di molto diversa ampiezza, cioè:

BASILEA CITTA'. Basilea; sul Reno; città di gran commercio, centro di una grande industria, e principalmente della fabbricazione dei nastri di seta, con universita e 22,000 abitanti; una strada di ferro già la congiunge a Strasburgo ed a Mülhausen.

BASILEA CAMPAGNA. Liestall, città industriosa di circa 2700 abitanti. SOLETTA. SOLETTA (Soleure, Solothurn), città di 4700 abitanti, sede del ve-scovato di Basilea, riguardevole per industria e per la sua magnifica cattedrele.

ARGOVIA (Argau). AARAU, vicino ell'Anr. città commerciante e molto imdu-

etriose con 4100 abitanti. BADES, con circa 1800 abitanti, e bagni famosi.

ZURIGO (Zurich). Zurigo, sulla Limmat e sul lago del suo nome, centro di un vasto commercio e di una grande industria, specialmente per la manifattura delle

dolle di cotone e di seta, con una università, e 14,000 abitanti. WINTERTHUR con 4600 abitanti, e WEDENSCHWEIL (Wadenschwyl) con 5100, sono piecole città di gran momento per florida e avariata industria.

\$CIAFFUSA, cantone posto tutto alla destra del Reno. SCIAFFUSA sul Reno, città

commerciante ed industriosa con circa 6000 anime.

TURGOVIA. FRAUENFELD, vicino al Murg, città industriosa di 2900 abitanti.

## II. Cantoni Orientali.

SAN-GALLO. SAN-GALLO, sullo Steinach, centro di una grande fabbricazione, queiximente di tele di lino e di cotone, città di gras commercio, con 9400 abitanti-APPENZELL, divisa in due repubbliche:

APPENZELL-ESTERIORE (Ausser-Rhoden). Trogen, piccola città di 2400 shitati; Herisan, borgo di 7200 shitati, compresi i conterni, centro di una

grande fabbricazione di tele di lino e di cotone.

APPENZELL-INTERIORE (Inner Rhoden). Appenzell, sui Siller, con 1400 abitani.

GRIGIONI, diviso in tre leghe o confederazioni democratiche, cioè:

LEGA GRIGIA (Grau-Bund), all'ovest. Ilanz con 574 abitanti;

LEGA CADEE (Gotteshaus-Bund; Della casa di Dio), al nord. Coira (Chur), sul Plesser, non lungi dal Reno, residenza del vescovo di Coira e San-Gallo, considerata sicusme capitale di tutto il cantone, di cui essa è la città di gran lunga più importente per ogni riguardo, sebbene popolata da solo 5500 abitanti; gran commercio di transito.

LEGA DELLE DIECT GIUDICATURE (Zehn Gerichts-Bund), all'est. Davos, com circa 800 abitanti.

### III. Cantoni Meridionali.

TICINO. Questo cantone non ha capitale permanente; ma le tre città principali lo divengono alternativamente per 6 anni. LOCARNO (Luggarus) lo è già dal 1839 in que, e continuerà ad esserlo fino alla fine del 1845; essa è una piccola città di circa 1600 abitanti, posta all'estremità settentrionale del Lago Maggiore. LUGANO (Lauis), sul lago di questo nome, città industriosa e commerciante di circa 3800 anime, la quale alterna con Bellinzona e Locarno il privilegio di essere la capitale del cantone. BELLINZONA (Bellens), sul Ticino, città di 1440 auime, importante merce il suo commercio di transito favoreggiato dalla magnifica strada del San Gottardo.

VALESE, percorso in tutta la sua lunghezza dal Rodano, e diviso in 43 piccole democracie dette Decine (Disains), il cui comune governo risiede a SION (Sitten), pecola città di 2600 abitanti, ove risiede pure il vescovo del Valese.

#### IV. Cantoni Occidentali.

GINEVRA. GINEVRA, pesta eve il Rodano esce dal lago Lemano ossia di Ginevra, città di grandissimo commercio, ricca e popolata più che nessun'altra di tutta Sviztera, sebbene non conti che 28,000 abitanti; centro di una immensa fabbricazione di
ormolie di gioiellerie, ed insieme con Basilea e Zurigo, uno de'tra grandi centri
istellettuali di questa montuosa regione dell'Europa.

VAUD. LOSABRA, non lungi dalla spiaggia settentrionale del lago di Ginevra,

industriosa e commerciante con 15,000 abitanti.

MEUFCHATEL, situate totalmente nel Giura. NEUFCHATEL (Neuenburg), sul lago di questo nome, città commerciante e di grande industria, di 6400 abitanti. Le piccole città di Locles con 6800 abitanti, e di CHAUX-DE-FOND con 8400 sono, per con dire, immense officine. Ivi è la più grande fabbricazione di orinoleria dell'Europa, e per conseguenza del mondo.

#### V. Cantoni Interiori.

PRIBURGO. FRIBURGO (Freiburg), sulla Sasne, città alquento commerciante, di 1000 anime, residenza del vescovo di Losanna e Ginevra, con importanti stabilimenti letterarii, e due dei maggiori ponti sospesi che si abbiano in Europa.

BERNA, il più importante di tutti i cantoni a cagione sia della sua popolazione, la

quale accende quasi al quinte della popolazione totale della Suiznera, sia dell'estenzione del suo territorio che quasi pareggia quello dei Grigioni. BERNA, sull'Azr, città industriosa e commerciante con un'università e 22,400 abitanti. THUN, posta que l'Azr esce dal lego di Thun, con 5000 abitanti, città principale dell'Oberland, che è la parte stimata più bella delle Alpi Svizzare, e la più visitata dai vinggiatori.

LUCERNA, LUCZANA, poeta ave la Reuss esce dal lago dei Quattro-Cantoni, detto anche lago di Lucerna, città industriosa e commerciante di 8300 abitanti; fino al 1835 essa fu residenza ordinaria del nunzio del papa, il quale poecia passò a risiedere a Schwis. Ne anci dintorni immediati si vani citare il mommento degli Svizzari, cioè na lione colossale scolpito nella mentagna.

ZUG, il minore di tutti i cantoni. ZUG, sul lago di questa neme, sen 3100

abitanti.

SCHWIZ. SCHWIZ, città di 5200 abitenti, del 1835 in poi, residenza ordinaria del nunzio del papa.

GLARIS, GLARIS, mlla Linth, con 4100 abitenti, di grande industria e com-

merciante.

URI. ALTORF, borgo di 1900 shitanti, posto poco lungi dalla siva dante della Reuss.

UNTERWALDEM, diviso in due repubbliche;

ALTO-UNTERWALDEN (Obwalden), comprende la parte meridionale del cautone; Saraen, città di 1000 abitanti, ne è il capalnogo. Engelberg, città di 2000 anime, riguardevole per la sua abhasia e pel sentuario l'una a l'altre famosi.

BASSO-UNTERWALDEN (Nidwalden), comprende tutta la parte asttentriquale del

eastone. Stans, città di 1700 abitanti.

### CONFEDERAZIONE GERMANICA.

Posizione Astronomica. Long. erient. tra 2º e 18º all'incirca. Latit. tra 45° 30' e 55°. Si sono compresi in questi calcoli, ed in quelli della superficie e della popolazione tutti i paesi considerati ufficialmente siccome membri della confederazione Germanica.

Confini. Al Nord, il mare d'Alemagna o del Nord, la monarchia Danese ed il mare Baltico. All'est, i paesi della monarchia Prussiana e dell'impero d'Austria che non vanno compresi nella confederazione, il presente regno di Polonia e la repubblica di Cracovia. Al sud, i paesi dell'impero d'Austria che non appurtengono alla confederazione, il mare Adriatico e la confederazione Svizzora. All'evest, la monarchia Francese, ed i regni del Belgio e dei Paesi-Bassi.

Finmi. La consederazione Germanica è una delle meglio irrigate regioni di tutta Europa; descriviamo qui appresso i principali siumi che la bagnano, classissicati secondo i tre mari in cui si versano, rimandando però i lettori agli articoli Fiumi dell'impero d'Austria, e delle monarchie Prussiana, Neerlandese e Danese per la descrizione di quella parte del corso di essi che attraversa il territorio dei suddetti quattro Stati.

#### Il mar sero ficeve:

Il DANUNIO (Donau), nasce nel granducato di Baden, attraversa i regni di Vartemberga e di Baviera, gli imperi Austriaco ed Ottomano e quindi si getta nel mar Nero. Nel territorio della confederazione Germanica, esso bagna Signazingen, Ulmas Ratishona, Passau, Linz, Vienna. I suoi affuenti principali a destra sono: l'Ille e 3

il Lee à the passe visite ad Angusta; l'Isar (Isar), che passe per Mouses, l'Isa ingrassume della Salsa (Sasla) che scende dell'impere d'Austria. I principali affluenti di simistra 2000; il l'ernita; l'Altmühl; il Nab; il Regen, ecc. ecc.

#### Il MARE DEL BORD Ticeve :

Il RENO (Rhein), il quale scende dalla confederazione Sviszera, attravera il lago di Costanza, separa il granducato di Baden dalla Francia, e dal ciscolo havaro dal Palatimetta, intersoca il granducato di Assia-Darmetodi; separa dalla provincia pressiona del Reno il ducato di Massau; discorre quella provincia medesima dal mezzodi al nord, ed entra nei Paesi-Bassi, ove mette capo nel mare del Nord. Nel suo lungo corso esso bagna Manuheim, Magonza (Maina), Cobleuta, Bona, Colonia, Düsselderf, Wusel. I suoi principali affinenti a destra sono; il Traicam; il Kinzig; il Nacher (Meckar), che passa poco lungi da Stattgard, ed è ingrossato dall'Ena, dal Rocher e dal Jaxt; il Mano (Mayu), che passa per Bayreuth, Wursburgo, Ascintimburgo, Hanna, Francoforte, e riceve l'Ita, che passa per Coburgo; il Redmitz, che bagna Bamberga, ed è ingrossato dal Pagnitz che bagna Norimburga; la Sante, il Tamber, il Kinzig e la Nidde; il Lahn, ecc. I principali affinenti di sinistra sono: la Nahe; la Mosella, ecc.;

L'Ema, che musce sella provincia prussiona di Wastfalia, travera il granducato

L'Ens, che muce sella provincia prussiona di Westfalia, traversa il granducato di Oddenhurgo, e si versa nel mare del Nord pel golfo di Dollart, seperando la prefettura aunoverese d'Aurich della provincia neerlandese di Groninga. La Hase

alla destra è il suo principale affiqente.

Il Weste formato dalla Werra e dalla Fueda che si congiungono a Minden nella prefettura sonorenza di Hildesheim; questi due rami traversano la parte occidentale dei territorij delle case ducali e granducali di Sassonia, e quello dell'Assin-Elettorale. Il Weser traversa quindi il regno di Annover, il ducato di Branswick, il gavesno prussiano di Minden, il territorio della repubblica di Brensa, separa il granducato di Oldenburgo dalla prefettura annoverese di Stade, ed entra quindi nel mare del Nord. La Fueda passa per Fulda e Cassel; la Werra per Hildburghausen; il Weste per Hamele, Minden e Brensa. Il suo principale affinente di destra è: l'Aller, il quale ricova l'Octor ed il Leine; quest'ultimo pesso per Gottinga ed Annover, ed è ingrossato dall'Innerste; a sinistra riceva l'Hunte, che hagua Oldenburgo.

L'ELEA, che nuce in Bosmia, traversa questo regno, quello di Sassonia, e quindi il territoria promismo. Immbe qualli del regno di Annover, dei granducati di Mocklemburg-Schwerin e di Holstein, traversa quello della repubblica di Amburgo, ed entra nel mare del Nord. I suoi principali affluenti di destra sono: l'Elster-Nero (Schwarze-Elster), l'Havel, l'Elda, la Srachentes, etc. A sinistra: la Mulda, la Saale, che riceve l'Ilm, l'Unstrus ingrossato dalla Gera e dalla Holme, l'Elster-Bienco (Weisse-Elster) ingrossato dal Pleiss che bagna Lipsia,

e finalmente il Bode; l'Ilmenau e l'Oste.

#### Il man baltico riceve:

Il TRAVE, che bagua Lubecca e riceve la Wackenits a destra, e traversa il territorio della repubblica di Lubecca.

El WARROW (Wares), che began Restock e riceve il Nebel, e traversa il granducato di Mecklemburg-Schwerin.

La RECENITZ, che traversa il territorio dello stesso granducato e la provincia

prussiana di Pomerania.

L'ODER, il REGA, il PERSANTE ed altri, appartengono alla parte germanica della monarchia Prussiana. Quanto al corso superiore dell'Oder, ved. l'impero d'Austria.

Asso Sederale. La confederazione presente formava altre volte l'Inpaso Germanico, il quale prima della rivoluzione francese si partiva in 9 circoli: d'Austria, di Baviera, di Svevia al sud; di Franconia, di Alto-Reno e di Basso-Reno nel mezzo; di Vestfalia, di Alta-Sassonia e di Bassa-Sassonia al nord. Oltre a questi v'avevano alcuni paesi i quali senza appartenere a nessun circolo pur si consideravano come membri dell'imperio; i principali erano il regno di Boemia, la Silesia, la Moravia e la Lusazia. I Paesi-Bassi Austriaci, che anticamente formavano il circolo di Borgogna, già da lungo tempo non si consideravano più come parte dell'impero. I nove circoli comprendevano una moltitudine di Stati sia secolari, sia ecclesiastici di varia ampiezza e soggetti a principi indipendenti gli uni dagli altri, oltre a 51 città imperiali che formavano altrettante repubbliche. Tutti questi Stati che ascendevano a circa 300, erano, quanto agli interessi comuni, riuniti sotto un capo elettivo che aveva il titolo d'imperatore d'Alemagna. La qual dignità già da lungo tempo era divenuta ereditaria nella casa d'Austria.

La confederazione Germanica, sottentrata alla confederazione dei Reno sciolta nel 1814, consta di 40 Stati collegati tra sè per l'atto federale del 1815 nell'intento di mantenere la sicurezza esterna ed interna dell'Alemagna, l'indipendenza e l'inviolabilità degli Stati confederati. In questa confederazione s'ha ogni qualità di governo dalla democrazia sino alla monarchia moderata. Gli affari degli Stati confederati si trattano alla dieta adunata a Francoforte-sul-Meno, i cui membri sono eletti da' diversi Stati. Il rappresentante dell'Austria presiede la dieta.

Lussemburgo (Luxembourg), nel granducato di questo nome, Magonza (Mainz) in quello di Assia-Darmstadt, Landau e Germersheim nel regno di Baviera sono le quattro fortezze federali; e saranno pur tali fra pochi anni le città di Rastadt nel granducato di Baden, e di Ulm nel regno di Vurtemberga, che si stanno fortificando. Soggiungiamo che ogni membro della confederazione deve fornire un contingente per formare l'esercito federale, che la matricola di guerra stabilisce di 303,484 uomini.

Capitale. Francoforte-sul-Meno, capoluogo della repubblica di questo nome, si considera siccome capitale della confederazione, come quella ove risiede la Dieta, che rappresenta la confederazione stessa e tutti gli ambasciatori dei principi stranieri presso di quest'assemblea.

Divisione politica. Come abbiamo accennato pur ora, la confederazione Germanica consta di 40 Stati, che abbiamo classificato nella tavola seguente secondo le tre grandi divisioni geografiche. Affine di evitare inutili ripetizioni, e per aiutare il lettore a cogliere l'insieme delle divisioni principali di questa cospicua parte d'Europa, abbiamo soggiunto la capitale di ciascuno Stato, e la popolazione di essa. La superficie e la popolazione sia assoluta sia relativa degli Stati medesimi è indicata nella tavola statistica posta in fine alla descrizione dell'Europa. Però avvertiremo che la parte settentrionale del regno di Baviera, ed una parte riguardevole del territorio austriaco che abbiamo

collocato nella regione di mezzodi, come pure una parte anche notabile del territorio prussiano che abbiamo collocato nella settentrionale appartengono alla regione di mezzo.

# TAVOLA GEOGRAFICA

## della Confederazione Germanica,

Stati, Titoli e Situazione.	Capitali.	Popol.	
REGIONE SETTENTRIONALE.			
PRUSSIA; monarchia; le provincie di Brande- burgo, Pemerania, Silesia, Sassonia, Vestfalia e del Reno; avvallamento dell'Oder, dell'Elba, del Weser, dell'Ema e del Reno DANIMARCA; monarchia; i ducati di Holstein e	Berlino	300,000	
di Lauenburg; gli avvallamenti dell'Eyder e dell'Elba. LUMCCA; repubblica; avvallamento della Trave. AMBURGO; repubblica; avvallamento dell'Elba.	Glückstadt Lubecca Amburgo	27,000	
MECKLENDING-SCHWERIN; granducato; avvalla- mento dell'Elba, del Warnow, del Recknitz. MECKLENDING-STRELITZ; granducato; avvalla- mento dell'Elba (Havel), della Trave, del	Schwerin	45,000	
Recknits. ANNOVER; regno; avvallamento dell'Elba, del	Stralitz	6,000	
Weser e dell'Ems	Annover	30,000	
Weser, del Jahde, dell'Ems e del Reno (Mo- sella)	Oldenburgo	8,000	
KRIPHAUSEN; signoria; avvallamento del Jahde. BREMA; repubblica; avvallamento del Weser	Kniphausen Brema	43,000	
BRURSWICK; ducato; avvallamento del Weser (Aller, Ocker) e dell'Elba (Saale)	Brunswick	37,000	
Reno (Lippe) e del Weser (Werra)	Detmold	5,000	
del Weser (Emmer)	Bückeburg	2,400	
l'Elba (Mulde).	Dessau	12,000	
ANHALT-BERNBURG; principato; avvallamento dell'Elba (Saale).  ANHALT-KOETHEN; principato; avvallamento del-		6,000	
l'Elba	Ķæthen	6,000	
•			
LUSSEMBURGO (parte del Lussemburgo e del Lim- burgo); granducato; avvallamento del Reno (Mosella)	Lussemburgo	41,000	
e Lahn) ASSIA-DARMSTADT; granducato; avvallamento	Wiesbaden	42,000	
del Reno	Darmstadt	21,000	
AMIA-HOMBURG; Langraviato; avvallamento del	Cassel	31,000	
Reno (Nahe e Meno)	Homburg	3,600	

warten st strains	e forgation).
FEARCOTORIES repubblices arrellements del	
Reno (Meno)	Francofarte 55,000
(Fulda)	Corback 2,300
SASSONIA-WEIMAR; granducate; sevelimento dell'Elba (Saale) e del Weser (Werra)	Weimar 42,000
SASSONIA-ALTEMBURGO; ducato; avvaliamento	W &! M & P 12,000
dell'Elba (Mulda e Saale)	Altemburgo 15,000
SASSONIA MEININGEN-HIEBBURGHAUSEN; ducator	
avvallamenti del Weser (Wetra) e dell'Elba (Saale).	Meiniugen 6,000
SASSONIA-COBURGO-GOTHA; ducato; avvalla-	
mento del Reno (Meno) e del Weser (Werze).	Coburgo 9,000
SCHWARZBURG-RUDOLSTADT; principato; evenimento dell'Elba (Seele)	Audebetadt 4,500
SCWARZBURG-SONDERSHAUSEN; principato: auvai-	•
lamento dell'Elba (Saale)	Soudenshausen - 3,800
MEUSS-GREIZ; principuto; avvallamento dell'Elha (Mulda)	Gretz 6,500
REUSS-SCHLEIE; principato; avvallamento del-	•
l'Elba (Saale e Mulda)	Schketz 4,800
Nauss-Louistern Bershope; principato; av- valiamento dell'Elba (Saale e Muida)	Bbersdorf 1,299
SASSONIA; regno; avvaliamento dell'Ella e del-	
l'Oder	Dresda 25,090
regione meridio	TARE.
AUSTRIA; impero; l'arciducato d'Austria; i du-	•
cati di Salzburg, di Stiria, di Caninzia, di	
Carniola; il Friuli dianni Austriaco; il Litto-	
rale Tedesco (territorio di Trieste): la contea	,
del Tirolo cul Vorariberg; il regno di Boe-	
mia; il margraviato di Moravia; la Silesia Au-	•
striaca; avvallamenti dell'Elba, dell'Oder, della	•
Vistola, del Danubio, del Reno, dell'Adige,	
della Brenta e dell'Isonzo	Vienna 350,000
BAVIERA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.	Meneco 190,000
VURTEMBERGA; regno; avvallamente del Danubio	
e del Reno	Stuttgarda 39,000
HOHENZOLLERN-SIGMARINGEN; principato; avval- lamento del Dapubio	
HOHENZOLLERN-HECHINGEN; principato; avvalla-	Signaringen 4,600
mento del Reno (Necker)	Heckingen 3,000
Baden; granducato; avvallamento del Reno e del	•
Danubio	Karlsruhe 20,000
il Tirolo); avvallamento del Reno	Liechtenstein . 700
Ora passiamo alla descrizione dei princ	<del>-</del>

Ora passiamo alla descrizione dei principali Stati, il cui territorio è integralmente compreso nei confini della confederazione, incomin-ciando dal regno di Baviera il quale è di gran lunga di tutti il più riguardevo.e.

Regno di Baviera.

Confini della parte principale. Al nord, l'Assia-Elettorale e Eli

Stati delle care di Samenia e di Ricuisa. All'est, l'estremità del regne di Sassonia e l'impero d'Austria (il regno di Boemia ed il governo dell'Alta-Austria); al sud, l'impero d'Austria (il Tirole cel Vorariberg) ed una piccola parte del lago di Costanza; all'ovest, il regno di Vurtem-

berga, i granducati di Baden e di Assia.

Fiumi. Il Danubio che traversa il regno dall'ovest all'est, passando per Neuburg, Ingolstadt, Ratisbona, Straubing e Passau. Esso riceve a destra: l'Iller; il Lech, improssato dalla Wertoch, al conflucate di cui sorge Augusta (Augsburg); l'Iser (Isar) che bagna Monaco e Landsbut, e l'Inn ingressato dalla Saltza; i principali assluenti di sinistra sono: il Wernitz, l'Altmühl, il Nab ed il Regen.

H Reno che segna il confine orientale del circolo del Palatinato, bagua Germersheims e Spira; esse riceve a destra il Meno che traversa tutta la parte settentrionale del regno, passando per Bayreuth, Schweinfurt, Vurzburgo ed Asciaffenburgo, ed è ingrossato dal Reduitz, il quale bagna Furth, Erlangen, Bamberga, e riceve alla sua volta il Pegnitz, che passa per Nevimberga; i principali affluenti del Rano a sinistra sone: il Lauter, il Que i ch che passa per Landau, e la Nahe.

Divisione e Topografia. Dal 1837 in poi, tutto il regno è partito in otto circoli, i cui nomi ricordano i diversi paesi, onde si formò il regno

di Baviera

Monaca (Minchen), sull'iser, capitale del regne e capoluogo del circolo dell'Aita-Baviera, città industriosa e piuttosto commerciante, la quale, mercè l'università ed altri grandi stabilimenti letterarii, già da alcuni anni va annoverata fra i precipui centri della moderna civiltà germanica, ed a cui, dopo l'avvenimente al trone del re Luigi, si consente comumemente anche il primato in ordine alle belli arti. Monaco è sede di un arcivescovato, conta da 100,000 abitanti, compreso il territorio, e comunica con Augusta per via di una strada ferrata. INCOLSTADT, sulla sinistra del Danubio con 10,000 abitanti; come saranno condotte a termine le stupende fortificazioni di questa città, usa dovrà collocarsi fra le principali fortezze di Europa.

RATISBORA (Regensburg), sul Danubio, città vescovile, industriosa, e di gran commercio, capoluogo del circolo dell'Alto-Palatinato e di Regensburg con una popolazione di 22,000 abitanti; egli è questo un punto eminentemente strategico, ed una delle principali stazioni della navigazione a vapere sul Danubio. Nelle sue vicinanze immediate a Donaustouf, sorge in believe pittorico sito il Walhalia, vero panteon germanico, or ora inaugurato dal re Luigi, e consacrato a tutte le giorie nazionali. Questo splendido monumento, unico nel suo genere, è già stato illustrato per ciò che riguarda la storia dal suo augusto sondatore, e quanto all'arte, del celebre architetto che ne governò

l'esecuzione. Amberg, già capitale dell'Alto-Palatinato, città industriosa di circa 11,000 abitanti.

Passav, al confluente dell'Inn e dell'Ilz nel Danubio, città vescovile di circa 11,000 abitanti, capoluogo del circolo della Bassa-Baviera, è una piazza forte resa vieppiù importante dalla sua situazione. Lands-

nur, sull'Isar, città industriosa di 10,000 abitanti.

BAYREUTH, sul Meno-Rosso, città di 17,000 abitanti, capoluogo del circolo dell'Alta-Franconia, ed anticamente del margraviato del suo nome. Bamberga, già capitale del vescovato sovrano di questo nome, posta sul Regnitz, e sul gran canale di Luigi, città di 21,000 abitanti, industriosa e sede di un arcivescovato; l'apertura del canale e la strada ferrata che dovrà congiungerla quanto prima, d'una parte a Norimberga ed Augusta, e dall'altra a Plauen ed Altenburgo, e per un altro verso a Coburgo, la renderanno presto una delle principali piazze di commercio dell' Europa Centrale. Hor, sulla Saale, città commerciante, e molto industriosa con 8000 abitanti.

Anspach, sulla Rezat, città di circa 13,000 abitanti, commerciante e vieppiù industriosa, capoluogo del circolo della Franconia Media. Erlangen, città industriosa di 10,000 abitanti, con una università. Norimberga (Nürnberg), sul Pegnitz, già città imperiale, con 45,000 abitanti, ed una strada ferrata che la congiunge a Fürth; essa è il centro dell'industria del regno, ed una delle più commercianti città dell'Europa Continentale. Fürth, città industriosa e di gran commercio, di circa 15,000 abitanti. Schwabach, città di grande industria con circa 7200 abitanti, centro di una immensa fabbricazione di aghi.

Vunzeurgo (Würzburg), sul Meno, città vescovile e fortificata con una cittadella, una università e 27,000 abitanti, già capitale del vescovato sovrano di questo nome, ed ora del circolo della Bassa-Franconia-e-d'Asciaffenburgo. Asciaffenburgo, sul Meno, città di circa

10,000 abitanti, industriosa e commerciante.

Augusta (Augsburg), sul Lech, città vescovile di 34,000 abitanti, già imperiale, capoluogo del circolo della Svevia-e-di Neuburg; essa è la primaria piazza commerciale del regno, ed una delle più industri e commercianti del Continente Europeo; vi si pubblica l'Allgemeins Zeitung (Gazzetta Universale) che è il più diffuso di tutti i giornali tedeschi, ed uno degli organi della stampa periodica più giustamente stimati; Augusta si congiunge a Monaco per una strada ferrata. Neuburg, sul Danubio, città di 6500 abitanti, già capitale del duoato di questo nome.

Spira (Speyer), sul Reno, città vescovile di circa 9000 abitanti, cospicua per istoriche rimembranze e pel suo porto franco, e capoluogo del Palatinato (Pfalz), il quale è posto sulla sinistra del Reno, separato Affatte dalla parte principale del regno e confinante celle monarchie Francese e Prussiana, e coi granducati di Assia-Darmstadt e di Baden. LANDAU, sui Queich, piazza forte federale, di 6100 abitanti. Genuens-mein, al confluente del Queich col Reno, piazza forte federale che va costruendesi, di 2200 abitanti. Due Ponti (Zweibrücken), città di 7300 abitanti, già capitale del Palatinato.

# Regno di Vurtemberga (Würtemberg).

Confini. Al nord, il granducato di Baden ed il regno di Baviera; all'est, il regno di Baviera, al sud, il regno di Baviera, il lago di Costanza

e il granducato di Baden. All'ovest, il granducato di Baden.

Finmi. Il Danubio, che traversa la parte meridionale del regno, senza ricevervi alcun affluente di riguardo, ma bagnando Ulm; il Neckar co' suoi affluenti, l'Enz, il Kocher ed il Jagst; esso traversa il regno dal nord al sud, e si versa nel Reno nel granducato di Baden; il Tauber, affluente a sinistra del Meno, affluente del Reno anch'esso.

Divisione e Topografia. Tutto il regno è diviso in 4 circoli.

STUTTCARDA (Stuttgart), sul Nesenbach, poco lungi dal confluente di questo fiume col Neckar, capitale del regno, gentile città, che a questi ultimi anni si è molto ampliata ed abbellita, e la cui popolazione ascende a 39,000 abitanti; i molti stabilimenti scientifici, la florida e moltiplice industria, e singolarmente l'immensa operosità tipografica ne accrescono l'importanza. Nei dintorni di Stuttgart, sono le città di Kannstadt, di 4500 abitanti, piena di manifatture, e Ludwigs-burg, di 7000 abitanti, con un castello reale, che è il vero capoluogo del circolo del Neckar. Heilbronn, sul Nekar, città industriosa e commerciante di oltre 10,000 abitanti.

REUTLINGEN, città commerciante, e molto industriosa di 11,000 abitanti, capoluogo del circolo dello Schwarzwald (Selva Nera). Tubinga

(Tübingen), città di 7300 abitanti con un'università.

HALL (Schwäbisch-Hall), città commerciante e più ancora industriosa, di quasi 7000 abitanti, con ricche saline; essa è la più popolata

e cospicua del circolo del Jaxt.

Ulm, sul Danubio, capoluogo del circolo del Danubio, con 15,000 abitanti, città molto industre, quanto a popolazione la seconda del regno, e la prima quanto a commercio; si sta lavorando per farne una fortezza federale.

## Granducato di Baden,

Comfini. Al nord, il granducato di Assia ed il regno di Baviera. All'est, i regni di Baviera e di Vurtemberga, ed i principati di Hohenzollern. Al sud, il lago di Costanza ed il Reno, i quali ne segnano per del Mediterraneo non solo, ma exiandio uno de'maggieri emporii del commercio del mondo.

Aix, città arcivescovile, altre volte capitale della Provenza, ed ora semplice capoluogo di circondario, ma tuttavia impertantissima mercè le sue acque termali, e la sua accademia universitaria. Anles, altro capoluogo di circondario, posta sul Rodano, con parecchie vestigia del sue antico splendore.

Tolore, città forte, la più grande, la più popolosa e la più importante del Varo; il suo magnifico arsenale non ha l'eguale in tutto il bacino del Mediterraneo, ed il suo porto è uno dei più belli di questo mare; esso è inoltre la stazione di otto piroscafi destinati dal governo

alla corrispondenza decadaria coll'Algeria.

Nell' isola di Corsica per situazione, per ampiezza, per bei porti, e per produzioni naturali importantissima, e che forma lo spartimento di questo nome, ci contenteremo di nominarne soltanto il capoluogo, Alaccio, piccola città vescovile, con bel porto ed accademia universitaria; vi si vede la casa ove nacque Napoleone, ed è questo per l'immaginazione il primario monumento non solo d'Ajaccio, ma di tutta l'isola. Bastia, capoluogo di circondario con un porto, è la città più popolata e più commerciante di tutta l'isola.

Pessedimenti. Vedi l'Asia, l'Africa, l'America, e l'Oceania Francesi. La superficie totale della monarchia Francese ascendeva alla fine del 1826 a 188,000 miglia quadrati (644,719 chil. quadr.) con una popolazione assoluta di 32,602,000 abitanti. Ove poi si volesse comprendere in questo calcolo tutta l'Algeria, gran parte di cui è occupata dalle truppe francesi, queste due somme, riferentisi sempre quanto alla popolazione all'anno 1826, ascenderebbero a 258,000 miglia quadrate (884,774 chil. quadr.), ed a 34,050,000 abitanti. Quest'ultima somma sarebbe assai maggiore se si riferisse al fine del 1841, perchè la popolazione del solo regno di Francia ascenderebbe allora a 34,213,929 abitanti.

#### CONFEDERAZIONE SVIZZERA.

Posizione astronomica. Longitudine orientale tra 3º 43', e 8º 5'. Latitudine tra 45° 50', e 47° 49'.

Confini. Al nord, lo spartimento dell'Alto-Reno appartenente alla monarchia Francese, il gran-ducato di Baden ed il lago di Costanza che la separa dai regni di Wurtemberg e di Baviera, e dal Tirolo appartenente all'impero d'Austria; all'est, il Tirolo ed il regno Lombardo-Veneto, appartenente all'impero d'Austria; al sud, i regni Lombardo-Veneto e Sardo; all'ovest, la monarchia Francese, vale a dire, gli spartimenti dell'Ain, del Giura, del Doubs, e dell'Alto-Reno.

Finni. Tutte le acque che irrigeno la Svizzeta appartengeno a quattro fiumi, il Reno, il Rodano, il Po, ed il Danubio, i quali mettono mell'Oceano Atlantico, nel Mediterranco, nell'Adriatico, e nel mar Nicro.

## L'ocuano attantinu ousia il magie del mure ficulte :

Il RENO, il quale si forma nei Grigioni modiante la congistatione di tre rand, il RENO Assumatore (Vonder-Rhein), il RENO-DE-MUZZID (Mittler-Rhein) ed il Russo-POSTERIORE (Hinter-Rhein); esso traversa il cantone dei Grigioni, separa quello di San-Gallo dal Tirolo, traversa il lago di Costanza, e lambe la frontiera di quelli di Turgoria, di Zurigo, di Argoria e di Busilea, seperatedo il custone di Scieffusa de quelli di Turgoria e di Jurigo. Algunto tella Scieffusa, il Reno forme la bella cataratta che ne intersompe la navigazione. Traversata Basilea, il Reno prosegue il suo corso tra Francia e Germania, per quindi, traversando i Paesi-Bassi, andarei a gattare mel mare del Nord. I vuoi afficenti principali mella Svissora sono : la Thur, the travers i conteni di Son-Gallo e di Targoria, ingrompte a destre della Sitter; PAar, il quale è la maggior corrente d'acqua che appartenga totalmente alla Svizuera; ha la sua sorgente nel cantone di Berna, ove traversa l'Oberhasli, i laghi di Briss e di Thus, pass per Thus, Berns ed Arberg, traverse i cantoni di Soletta ed Argonia passando per le città di Soletta (Solette). Asren e Brugg. L'Asr riceve a sinistra la Sarina (Sasne) che traversa il cantone di Friburgo, e la Thiele, emissario dei laghi di Neufchitel, di Morat e di Bienne. Gli affinenti principali dell'Aur a destra sono : la Grando-Emison (Cotto-Emmen), la quale travecta la parte erientale dei cantoni di Berna e di Solette; la Reus, che scaturisce dal monte San-Gottardo, traversa il cautone d'Uri, il lago dei Quattro-Cantoni, bagna Lucerna, traversado il cantone di questo nome e l'Argovia; la L'immet, detta Linch nella parte seperiore del suo corre nel cantore di Glarie, tecca quelli di Son-Gello e di Schwis, e traversa i cantoni di Zurigo ed Argevia, passando per Glaris, Zurigo e Baden, e traversando il lago di Zurigo; la sua imboccatura giace alquanto al disecto di quella della Reussi

## Il mediyerraneo tiçeve:

Il MODANO, il quale scaturisce sul monte della Fourche nel Valese, traversa questo cautene, il lugo di Gineva ed il cautene di questo neure, passando per Brigg, Martigny e Gineva a quindi entre in Francia. Mestuno degli affinenti ch'esso ha neli territorio Svinnero è abbustanna notabile per venire descritto, salvo il Doubs che è tributario della Saona; esso segna una parte della frontiera occidentale della confederazione nei cantoni di Benna e di Neufebbtel.

## L'appearing riceve :

Il Po, che è il maggior firme d'Walle, legrossito a sinistra dal l'écino; ques salaine scatarisce a piedi del fan-Gotturdo, traversa il cantone a cui dà il proprio nome, e quindi il Lago Maggiore, e va a perdersi nel Po nel regno Lombardo-Veneto. La Maggia ed altre riviere entrano nel Lago Maggiore a destra, intantochè la Tresa vi scarica a sinistra le acque del lago di Laguago.

## Il man seno riceve:

Il DANUSSO, il como superiore del quale appertiene all'Alemagua, a riceve asicistra l'In'n, che scaturisce fra i ghiaccini della Maloga, traversa l'Alta e la Bassa-Engadina aci Grigioni, ad entra nel Tirolo, ove presegue il suo corso per congiungersi al Danubio nel regno di Bavissa.

Divisioni politiche. Dal 1815 in poi la Svizzera è una confederazione di 22 cantoni, la quale però, mercè le modificazioni subite dopo il 1830, consta realmente di 27 Stati almeno, senza pur tener conto delle suddivisioni del cantone del Valese. Abbiamo già veduto che questi cantoni sono altrettante repubbliche, eccettuato quello di Neufchâtel, il quale è soggetto al re di Prussia.

La Svizzera non ha capitale permanente, ma in virtù dell'atte federale del 1815, le città di Zurigo, di Berna e di Lucerna divengono alternativamente la capitale della Confederazione pel tratte di due anni. Nel 1841 e durante il 1842 Berna godè di questo privilegio, che passò per gli anni 1843 e 1844 a Lucerna, e per i due anni seguenti pas-

serà a Zurigo.

La deliberazione degli affari comuni a tutta la confederazione è riservata alla dieta (Tagsatzung), composta dei deputati de'22 cantoni; quei cantoni poi che sono suddivisi in due o più, siccome Appenzell, Basilea, ecc., hanno un solo voto in comune. La dieta è presieduta dal borgomastro, od avoyer del cantone direttore, e si raduna per l'ordinario nel primo lunedì di luglio nella capitale di questo cantone. Essa dichiara la guerra, conchiude la pace, stringe alleanze colle potenze straniere, elegge gli agenti diplomatici, e dispone della forza militare. Quando la dieta non è radunata, la direzione degli affari comuni è assidata al cantone direttore (Vorort), vale a dire a quel cantone il cui capoluogo gode in quel frattempo del privilegio di essere per due anni la capitale della confederazione.

Topografia. La confederazione Svizzera, come abbiamo accennato poco sopra, si parte in 22 cantoni, i quali, non computando le suddivisioni della democrazia federativa del Valese, formano presentemente

27 Stati diversi.

Ora ecco le città principali, e tutti i capiluoghi dei 22 cantoni. Noi li indicheremo, dividendoli secondo la loro situazione in cinque regioni geografiche, avvertendo però che una parte assai cospicua del cantone di Berna appartiene alla regione settentrionale ed all'occidentale: che tutta la parte del cantone di Vaud bagnata dal lago di Ginevra appartiene anche alla regione di mezzodi, e che tutto il cantone di Ginevra può annoverarsi fra i cantoni meridionali egualmente che fra gli occidentali fra i quali fu collocato. Soggiungiamo che la prima città indicata è sempre la capitale del cantone ov' essa è posta.

## I. Cantoni Settentrionali.

BASILEA, divisa in due repubbliche, di molto diversa ampiezza, cioè:

BASILEA CITTA'. Basilea, sul Reno, città di gran commercio, centro di una grande industria, e principalmente della fabbricazione dei nastri di seta, con universita e 22,000 abitanti; una strada di ferro già la congiunge a Strasburgo ed a Mülhausen.

BASILBA CAMPAGNA. Liestall, città industriosa di circa 2700 abitanti. SOLETTA. SOLETTA (Soleure, Solothurn), città di 4700 abitanti, sede del vescovato di Basilea, riguardevole per industria e per la sua magnifica cattedrele.

ARGOVIA (Argau). AARAU, vicino all'Aar, città commerciante e molto indu-etriose con 4100 abitanti. BADEN, con circa 1800 abitanti, e bagni famosi.

ZURIGO (Zurich). ZURIGO, sulla Limmat e sul lago del suo nome, centro di un Vasto commercio e di una grande industria, specialmente per la manifattura delle ctoffe di cotone e di seta, con una università, e 14,000 abitanti. WINTERTHUR con 4600 abitanti, e WEDENSCHWEIL (Wadenschwyl) con 5100, suno piccole città di gran momento per florida e svariata industria.

SCIAFFUSA, cautone posto tutto alla destra del Reno. SCIAFFUSA sul Reno. città

commerciante ed industriosa con circa 6000 anime.

TURGOVIA. FRAUERFELD, vicino al Murg, città industriosa di 2900 abitanti.

#### II. Cantoni Orientali.

SAN-GALLO. SAR-GALLO, sullo Steinach, centro di una grande fabbricacione, specialmente di tele di lino e di cotone, città di gras commercio, con 9400 abitantia APPENZELE, divisa in due repubbliche:

APPENZELL-ESTERIORE (Ausser-Rhoden). Trogen, piccola città di 2400 shitanti 3 Herisan, borgo di 7200 shitanti, compresi i conterni, centro di una

grande fabbricazione di tele di lino e di cotone.

APPENZULL-INTERIORE (Inner Rhoden). Appensell, sul Siller, con 1400 abitanti.

GRIGIONI, diviso in tre leghe o consederazioni democratiche, cioè:

LEGA GRIGIA (Grau-Bund), all'ovest. Ilans con 574 abitanti;

LEGA CADÉE (Gottesbaus-Bund; Della casa di Dio), al nord. Coira (Chur), sul Plessur, non lungi dal Reno, residenza del vescovo di Coira e San-Gallo, conciderata sicoome capitale di tutto il cantone, di cui essa è la città di gran lunga più importante per ogni riguardo, sebbene popolata da solo 5500 abitanti; gran commercio di transito.

LEGA DELLE DIECT GIUDICATURE (Zehn Gerichts-Bund), all'est. Levos, concirca 800 abitanti.

#### III. Cantoni Meridionali.

TICINO. Questo cantone non ha capitale permanente; ma le tre città principali lo divengono alternativamente per 6 anni. LOCARNO (Luggarus) lo è già dal 1839 ic qua, e continuerà ad esserlo fine alla fine del 1845; casa è una piccola città di circa 1600 abitanti, posta all'estremità settentrionale del Lago Maggiore. LUGANO (Lauis), sul lago di questo nome, città industriosa e commerciante di circa 3800 anime, la quale alterna con Bellinzona e Locarno il privilegio di essere la capitale del cantone. BELLINZONA (Bellena), sul Ticino, città di 1440 amime, importante mercè il suo commercio di transito favoreggiato dalla magnifica strada del San Gottardo.

VALESE, percorso in tutta la sua lunghezza del Rodano, e diviso in 43 piccola democrazio dette Decine (Dizains), il cui comune governo risiede a SION (Sitten), piccola città di 2600 abitanti, ove risiede pure il vescovo del Valese.

#### IV. Cantoni Occidentali.

GIREVRA. GIREVRA, pesta eve il Rodano esce dal lago Lemano ossia di Ginevra, città di grandissimo commercio, ricca e popolata più che nessun'altra di tutta Svizzera, sebbene non conti che 28,000 abitanti; centro di una immensa fabbricazione di oriuoli e di gioiellerie, ed inzieme con Basilea e Zurigo, uno de'tre grandi centri intellettuali di questa montuosa regione dell'Europa.

VAUD. LOSANNA, non lungi dalla spiaggia settentrionale del lago di Ginevra,

industriosa e commerciante con 15,000 abitanti.

MEUFCHATEL, situato tetalmente nel Giura. NEUFCHATEL (Neuenburg), sul lago di questo nome, città commerciante e di grande industria, di 6400 abitanti. Le piccole città di Locles con 6800 abitanti, e di CHAUX-DE-FOND con 8400 sono, per così dire, immense officine. Ivi è la più grande fabbricazione di orinoleria dell'Europa, e per conseguenza del mondo.

#### V. Cantoni Interiori.

FRIBURGO. FRIBURGO (Freiburg), sulla Sasne, città alquento commerciante, di 2000 anime, residenza del vescovo di Losanna e Ginevra, con importanti stabili-menti letterarii, e due dei maggiori ponti sospesi che si abbiano in Europa.

BERNA, il più importante di tutti i cantoni a engione sia della sua popolazione, la

quale accende quani al quinte della popolazione totale della Sviznera, sia dell'estensione del suo territorio che quasi pareggia quello dei Grigioni. BERNA, sull'Aar, città industriosa e commerciante con un'università e 22,400 abitanti. THUN, posta ese l'Aar esce dal lago di Thun, con 5000 abitanti, città principale dell'Oberland, che è la parte stimata più bella delle Alpi Svizzera, e la più visitata dai viaggiatori.

LUCERNA. LUCERNA, poete ave la Reuss esce dal lago dei Quattro-Cantoni, dello auche lago di Lucerna, città industriosa e commerciante di 8300 abitanti; fino al 1835 essa fu residenza ordinaria del nunzio del papa, il quale poecia passò a risiedere a Schwis. Ne'smoi dintorni immediati si vani citare il monumento degli Sviscori, cicò na lione colossale scolpito nella montagna.

ZUG, il minore di tutti i cantoni. ZUG, sul lago di questa neme, son 3100

abitanti.

SCHWIZ. SCHWIZ, città di 5200 abitenti, del 1835 in pri, residenza ordinaria del nunzio del papa.

GLARIS. GLAMS, mila Linth, con 4100 abitenti, di grande industria e com-

merciante.

URI. ALTORF, horgo di 1980 shitsati, pesto pese lungi dalla giva degla Reuss.

UNTERWALDEM, diviso in due repubbliche;

ALTO-UNTERWALDEN (Obwalden), comprende la perte meridionale del castone; Serzen, città di 1000 abitanti, ne è il capalnogo. Engelberg, città di 2000 mime, riguardevole per la sua abhasia e pel sentuerio l'una e l'altre famoni.

BASSO-UNTERWALDEN (Nidwalden), comprende tutta la parte settentriquale del

eastone. Stans, città di 1700 abitenti.

#### CONFEDERAZIONE GERMANICA.

Posizione Astronomica. Long. orient. tra 2º e 18º all'incirca. Latit. tra 45° 30' e 55°. Si sono compresi in questi calcoli, ed in quelli della superficie e della popolazione tutti i paesi considerati ufficialmente siccome membri della confederazione Germanica.

Confini. Al Nord, il mare d'Alemagna o del Nord, la monarchia Danese ed il mare Baltico. All'est, i paesi della monarchia Prussiana e dell'impero d'Austria che non vanno compresi nella confederazione, il presente regno di Polonia e la repubblica di Cracovia. Al sud, i paesi dell'impero d'Austria che non appartengono alla confederazione, il mare Adriatico e la confederazione Svizzera. All'evest, la monarchia Francese, ed i regni del Belgio e dei Paesi-Bassi.

Finni. La consederazione Germanica è una delle meglio irrigate regioni di tutta Europa; descriviamo qui appresso i principali siumi che la bagnano, classisicati secondo i tre mari in cui si versano, rimandando però i lettori agli articoli Fiumi dell'impero d'Austria, e delle monarchie Prussiana, Neerlandese e Danese per la descrizione di quella parte del corso di essi che attraversa il territorio dei suddetti quattro Stati.

#### Il mar sero riceve:

Il DARUBIO (Donau), nasce nel granducato di Baden, attraversa i regni di Vurtemberga e di Baviera, gli imperi Austriaco ed Ottomano e quindi si getta nel mar Nero. Nel territorio della confederazione Germanica, esso bagna Signaringen, Ulma, Rassbons, Passau, Linz, Vienna. I suoi assuenti principali a destra sono: PIII e r; il Lech the prote vicine ad Angusto; l'Isar (lest), che posta per Monoco; l'Isa ingrassito della Salsa (Sasla) che scende dall'impero d'Austria. I principali affuenti di sinistra sono: il l'ernita; l'Altmühl; il Nab; il Regen, ecc. ecc.

Il mans del word riceve :

Il Reno (Rhein), il quale scende dalla confederazione Sviszera, attravera il lago di Contanza, separa il grandacato di Badan dalla Francia, e dal ciscolo hauno dal Palatianta, interseca il grandacato di Assia-Darmetodt; separa dalla provincia penasiona del Reno il ducato di Bassau; discorre quella provincia medesima dal mezzodi al nord, ed entra nei Paesi-Bassi, ove mette capo nel mare del Nord. Nel suo lungo corso casa bagna Mannheim, Magonza (Mainz), Coblenta, Bonn, Colonia, Düsseldorf, Wasel. I suoi principali affuenti a destra sono; il Tratsam; il Kinzig; il Nacker (Meckar), che passa poco lungi da Stattgard, ed è ingrossato dall'Ens, dal Kocker e dal Jaxt; il Mano (Mayn), che passa per Bayreuth, Wursburgo, Ascisficaburgo, Hassau, Francoforte, e riceve l'Itz, che passa per Coburgo; il Redmitz, che bagna Bamberga, ed è ingrossato dal Pegnitz che bagna Norimberga; la Sante, il Tamber, il Kinzig e la Nidda; il Lahn, ecc. I principali affuenti di sinistra sono: la Nahe; la Mosella, ecc.;

L'Emb, che nucce sella provincia prussima di Westfalia, traversa il grandacato

L'Ems, che nuce sella provincia prussima di Westfalia, traversa il granducato di Oldenburgo, e si versa nel mare del Nord pel golfo di Dollart, separando la prefettura annoverese d'Aurich dalla provincia neerlandese di Groninga. La Hasa

alla destra è il suo principale affluente.

nella presettura autovenese di Hildesheim; questi due rami traversano la parte occidentale dei territorii delle case ducali e granducali di Sassonia, e quello dell'Assia-Elettorale. Il Weser traversa quindi il regno di Annover, il docato di Branswick, il governo prumiano di Minden, il territorio della repubblica di Branspara il granducato di Oldenburgo dalla presettura annoverese di Stade, ed entra quindi nel mare del Nord. La FULDA passa per Fulda e Cassel; la WERRA per Hildburghausen; il WESER per Hamela, Minden e Brema. Il suo principale assumente di dentra è: l'attler, il quale ricave l'Onter ed il Lalae; quest'ultimo passa per Gottinga ed Annover, ed è ingrossato dall'Innerste; a sinistra riceve l'Hunte, che hagna Oldenburgo.

L'ELLA, che nance in Boemia, traversa questo regno, quello di Samunia, e quindi il territoria punniano, lambe quelli del regno di Annover, dei granducati di Mocklemburg-Schwerin e di Holstein, traversa quello della repubblica di Amburgo, ed entra nel mare del Nord. I suoi principali affluenti di destra sono: l'Elster-Nero (Schwarze-Elster), l'Havel, l'Elda, la Srechenitz, etc. A sinistra: la Mulda, la Saale, che riceve l'Ilm, l'Unatrus ingrossato dalla Gera e dalla Holme, l'Elster-Bianco (Weisse-Elster) ingrossato dal Pleiss che bagna Lipsia,

. finalmente il Bode; l'Ilmenau e l'Oste.

#### Il man baltico riceve:

Il TRAVE, che bagua Lubecca e riceve la Wackenits a destra, e traversa il territorio della repubblica di Lubecca.

13 WARROW (Warne), che began Restock e riceve il Nebel, e traversa il granducato di Mecklemburg-Schwerin.

La RECENITZ, che traversa il territorio dello stesso granducato e la provincia

prussiana di Pomerania.

L'Onen, il REGA, il PERSANTE ed altri, appartengono alla parte germanica della monarchia Prussiana. Quanto al corso superiore dell'Oder, ved. l'impero d'Austria.

Asso sederale. La consederazione presente sormava altre volte l'Inpero Germanico, il quale prima della rivoluzione francese si partiva in 9 circoli: d'Austria, di Baviera, di Soccia al sud; di Franconia, di Alto-Remo e di Basso-Reno nel mezzo; di Vestfalia, di Alta-Sassonia e di Bassa-Sassonia al nord. Oltre a questi v'avevano alcuni paesi i quali senza appartenere a nessum circolo pur si consideravano come membri dell'imperio; i principali erano il regno di Boemia, la Silesia, la Moravia e la Lusazia. I Paesi-Bassi Austriaci, che anticamente formavano il circolo di Borgogna, già da lungo tempo non si consideravano più come parte dell'impero. I nove circoli comprendevano una moltitudine di Stati sia secolari, sia ecclesiastici di varia ampiezza e soggetti a principi indipendenti gli uni dagli altri, oltre a 51 città imperiali che formavano altrettante repubbliche. Tutti questi Stati che ascendevano a circa 300, erano, quanto agli interessi comuni, riuniti sotto un capo elettivo che aveva il titolo d'imperatore d'Alemagna. La qual dignità già da lungo tempo era divenuta ereditaria nella casa d'Austria.

La confederazione Germanica, sottentrata alla confederazione del Reno sciolta nel 1814, consta di 40 Stati collegati tra sè per l'atto federale del 1815 nell'intento di mantenere la sicurezza esterna ed interna dell'Alemagna, l'indipendenza e l'inviolabilità degli Stati confederati. In questa confederazione s'ha ogni qualità di governo dalla democrazia sino alla monarchia moderata. Gli affari degli Stati confederati si trattano alla dieta adunata a Francosorte-sul-Meno, i cui membri sono eletti da' diversi Stati. Il rappresentante dell'Austria presiede la dieta.

Lussemburgo (Luxembourg), nel granducato di questo nome, Magonza (Mainz) in quello di Assia-Darmstadt, Landau e Germersheim nel regno di Baviera sono le quattro fortezze federali; e saranno pur tali fra pochi anni le città di Rastadt nel granducato di Baden, e di Ulm nel regno di Vurtemberga, che si stanno fortificando. Soggiungiamo che ogni membro della confederazione deve fornire un contingente per formare l'esercito federale, che la matricola di guerra stabilisce di 303,484 uomini.

Capitale. Francoforte-sul-Meno, capoluogo della repubblica di questo nome, si considera siccome capitale della confederazione, come quella ove risiede la Dieta, che rappresenta la confederazione stessa e tutti gli ambasciatori dei principi stranieri presso di quest'assemblea.

Divisione politica. Come abbiamo accennato pur ora, la confederazione Germanica consta di 40 Stati, che abbiamo classificato nella tavola seguente secondo le tre grandi divisioni geografiche. Affine di evitare inutili ripetizioni, e per aiutare il lettore a cogliere l'insieme delle divisioni principali di questa cospicua parte d'Europa, abbiamo soggiunto la capitale di ciascuno Stato, e la popolazione di essa. La superficie e la popolazione sia assoluta sia relativa degli Stati medesimi è indicata nella tavola statistica posta in fine alla descrizione dell'Europa. Però avvertiremo che la parte settentrionale del regno di Baviera, ed una parte riguardevole del territorio austriaco che abbiamo

collocato nella regiene di mensodi, come pure una parte anche notabile del territorio prussiano che abbiamo collocato nella settentrionale appartengono alla regione di mezzo.

## TAVOLA GEOGRAFICA

# della Confederazione Germanica.

Stati, Titoli e Situazione.	Capitali.	Popol.	
REGIONE SETTENTRIONALE.			
PRUSSIA; monarchia; le provincie di Brande- burgo, Pemerania, Silesia, Sassonia, Vestfalia	• •		
e del Reno; avvallamento dell'Oder, dell'Elba, del Weser, dell'Emo e del Reno.  DANIMARCA; monarchie; i ducati di Holstein e	Berlino	300,000	
di Lauenburg; gli avvallamenti dell'Eyder e dell'Ella.	Gluckstadt	6,000	
LUMOCA; repubblica; avvailamento della Trave.	Lubecea		
ANDURGO; repubblica; avvallamento dell'Elba .  MECLIENBURG-SCHWERIN; granducato; avvalla-	Amburgo	134,000	
mento dell'Elba, del Warnow, del Recknits.  MECKLENSURG-STRELITZ; granducato; avvalla-	Schwerin	45,000	
mento dell'Elba (Havel), della Trave, del Recknits. ANNOVER; regno; avvallamento dell'Elba, del	Strellis	6,000	
Weser a dell'Ems	Annover	30,000	
Weser, del Jahde, dell'Ems e del Reno (Mo- sella)	Oldenburgo	8,000	
KEIPHAUSEE; signorie; avvallamento del Jahde.	Kniphausen		
BREMA; repubblica; avvallamento del Weser	Brema	43,000	
Aller, Ocker) e dell'Elba (Saale)	Brunswick	37,000	
Reno (Lippe) e del Weser (Werra)	Detmold	5,000	
SCHAUENBURG-LIPPA; principato; avvallamento del Weser (Emmer)	Bückeburg	2,400	
l'Elba (Mulde).	Dessau	12,000	
dell'Elba (Saule).			
ANHALT-KORTHEN; principato; avvallamento del- l'Elba	Kathen	6,000	
	•	.,	
LUSSEMBURGO (parte del Lussemburgo e del Lim-			
purgo); granducato: avvallamento del Reno			
(Mosella).  NASSAU; ducato; avvallamento del Reno (Meno	Lussemburgo	-	
AMIA-DARMETADT: granducate: avvallamento	Wiesbaden	42,000	
ASSIA-CASSEL O Assig-Elettorale: eranducato:	Darmstadt	24,000	
Assia-Homburg: langravista: avvallamento del	Cassel	31,000	
Reno (Nahe e Meno)	Homburg	3,600	

	(brgnite)-
FAANCONINGE republifiers anyellements del-	
Reno (Meno)	Francofaste 55,000
WALDECK; principato; avvallamento del Weser	Corback 2,300
(Fulda)	C079202111111 2,500
dell'Elba (Saale) e del Weser (Werra)	Waimar 42,000
SASSONIA-ALTEMBURGO; ducate; avveilmente	
dell'Elba (Mulda e Saale)	Altemburgo 45,000
Sassonia Meiningen-Hæbburghausen; ducato;	
avvallamenti del Wezer (Werra) e dell'Elba	C 000
(Saale)	Metutugen 6,000
SASSONIA-COBURGO-GOTHA; ducuto; svella-	Cobusco 9,000
mento del Reno (Meno) e del Weser (Werm). SCHWARZBURG-RUDOLSTADT; principato; avval-	Charle or Trivial
famento dell'Elba (Seale)	Budelesedt 4,500
SCWARZBURG-SONDERSHAUSEN; principato; seval-	•
lamento dell'Elba (Saale)	Soudenshausen - 3,800
MEUSS-GREIZ; principato; avvallamento dell'Elba	•
(Mulda)	Greiz 6,500
REUSS-SCHLEIZ; principato; avvallamento del-	4 900
l'Elba (Saale e Mulda)	Schleis 4,800
REUSS-LOBENSTEIN-BEERSDOFF; principate; av- vallamento dell'Elba (Saale e Muldu)	Biersdorf 4,200
CASSOVIA a name a smallamenta dell'alle a delle	_
l'Oder	n 76 000
I Outil	Dresage e e e e e alligare
regione meridio	
AUSTRIA; impero; l'arciducato d'Austria; i du-	
AUSTRIA; impero; l'arciducato d'austria; i du- cati di Salzburg, di Stiria, di Casinzia, di	
AUSTRIA; impero; l'arciducato d'Austria; i du-	
AUSTRIA; impero; l'arciducato d'Austria; i du- cati di Salzburg, di Stiria, di Casinzia, di Carniola; il Friuli dianni Austriaco; il Litto- rale Tedesco (territorio di Triesle); la conten del Tirolo cul Vorariberg; il regno di Boe-	
AUSTRIA; impero; l'arciducato d'Austria; i du- cati di Salzburg, di Stiria, di Carinzia, di Carniola; il Friuli dianni Austriaco; il Litto- rale Tedesco (territorio di Trieste); la conten del Tirolo cul Vorariberg; il regno di Boe- mia; il margraviato di Moravia; la Silesia Au-	
AUSTRIA; impero; l'arciducato d'Austria; i du- cati di Salzburg, di Stiria, di Caninzia, di Carniola; il Friuli dianni Austriaco; il Litto- rale Tedesco (territorio di Triesle); la conten del Tirolo cul Vorariberg; il regno di Boe- mia; il margraviato di Moravia; la Silesia Au- striaca; avvallamenti dell'Elba, dell'Oder, della	
AUSTRIA; impero; l'arciducato d'Austria; i du- cati di Salzburg, di Stiria, di Carinzia, di Carniola; il Friuli dianni Austriaco; il Litto- rale Tedesco (territorio di Trieste); la contea del Tirolo cul Vorariberg; il regno di Boe- mia; il margraviato di Moravia; la Silesia Au- striaca; avvallamenti dell'Elba, dell'Oder, dell'a Vistola, del Danubio, del Reno, dell'Adige,	<b>FARE.</b>
AUSTRIA; impero; l'arciducato d'austria; i du- cati di Salzburg, di Stiria, di Carinzia, di Carniola; il Friuli dianni Austriaco; il Litto- rale Tedesco (territorio di Trieste); la contea del Tirolo cul Vorariberg; il regno di Boe- mia; il margraviato di Moravia; la Silesia Au- striaca; avvallamenti dell'Elba, dell'Oder, della Vistola, del Dauubio, del Reno, dell'Adige, della Brenta e dell'Isonzo.	
AUSTRIA; impero; l'arciducato d'austria; i du- cati di Salzburg, di Stiria, di Carinzia, di Carniola; il Friuli dianni Austriaco; il Litto- rale Tedesco (territorio di Trieste); la contea del Tirolo cul Vorariberg; il regno di Boe- mia; il margraviato di Moravia; la Silesia Au- striaca; avvallamenti dell'Elha, dell'Oder, della Vistola, del Danubio, del Reno, dell'Adige, della Brenta e dell'Isonzo.  BAVIERA; regno; avvallamento del Danubio e del	Vienna 350,000
AUSTRIA; impero; l'arciducato d'austria; i du- cati di Salzburg, di Stiria, di Carinzia, di Carniola; il Friuli dianni Austriaco; il Litto- rale Tedesco (territorio di Trieste); la contea del Tirolo cul Vorariberg; il regno di Boe- mia; il margraviato di Moravia; la Silesia Au- striaca; avvallamenti dell'Elba, dell'Oder, della Vistola, del Dauubio, del Reno, dell'Adige, della Brenta e dell'Isonzo.	<b>FARE.</b>
AUSTRIA; impero; l'arciducato d'austria; i ducati di Salzburg, di Stiria, di Carinzia, di Carniola; il Friuli dianni Austriaco; il Littorale Tedesco (territorio di Trieste); la conten del Tirolo cul Vorariberg; il regno di Boemia; il margraviato di Moravia; la Silesia Austriaca; avvallamenti dell'Elha, dell'Oder, della Vistola, del Danubio, del Reno, dell'Adige, della Brenta e dell'Isonzo.  BAVIERA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.  VURTEMBERGA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.	Vienna 350,000
AUSTRIA; impero; l'arciducato d'austria; i ducati di Salzburg, di Stiria, di Carinzia, di Carniola; il Friuli dianni Austriaco; il Littorale Tedesco (territorio di Trieste); la contea del Tirolo cul Vorariberg; il regno di Boemia; il margraviato di Moravia; la Silesia Austriaca; avvallamenti dell'Elha, dell'Oder, della Vistola, del Danubio, del Reno, dell'Adige, della Brenta e dell'Isonzo.  BAVIERA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.  VURTEMBERGA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.	Vienna
AUSTRIA; impero; l'arciducato d'austria; i ducati di Salzburg, di Stiria, di Carinzia, di Carniola; il Friuli dianni Austriaco; il Littorale Tedesco (territorio di Trieste); la conten del Tirolo cul Vorariberg; il regno di Boemia; il margraviato di Moravia; la Silesia Austriaca; avvallamenti dell'Elha, dell'Oder, della Vistola, del Danubio, del Reno, dell'Adige, della Brenta e dell'Isonzo.  BAVIERA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.  VURTEMBERGA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.  HOHENZOLLERN-SIGMARINGEN; principato; avvallamento del Danubio	Vienna
AUSTRIA; impero; l'arciducato d'austria; i ducati di Salzburg, di Stiria, di Carinzia, di Carniola; il Friuli dianni Austriace; il Littorale Tedesco (territorio di Trieste); la contea del Tirolo cul Vorariberg; il regno di Boemia; il margraviato di Moravia; la Silesia Austriaca; avvallamenti dell'Elba, dell'Oder, della Vistola, del Danubio, del Reno, dell'Adige, della Brenta e dell'Isonzo.  BAVIERA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.  VURTEMBERGA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.  HOHENZOLLERN-SIGMARINGEN; principato; avvallamento del Danubio.	Vienna
AUSTRIA; impero; l'arciducato d'austria; i ducati di Salzburg, di Stiria, di Carinzia, di Carniola; il Friuli dianni Austriace; il Littorale Tedesco (territorio di Trieste); la conten del Tirolo cul Vorariberg; il regno di Boemia; il margraviato di Moravia; la Silesia Austriaca; avvallamenti dell'Elha, dell'Oder, della Vistola, del Danubio, del Reno, dell'Adige, della Brenta e dell'Isonzo.  BAVIERA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.  VURTEMBERGA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.  HOHENZOLLERN-SIGMARIEGEN; principato; avvallamento del Danubio.  HOHENZOLLERN-HECHINGEN; principato; avvallamento del Reno (Necker).	Vienna
AUSTRIA; impero; l'arciducato d'Austria; i ducati di Salzburg, di Stiria, di Caninzia, di Camiola; il Friuli dianni Austriaco; il Littorale Tedesco (territorio di Trieste); la conten del Tirolo cul Vorariberg; il regno di Boemia; il margraviato di Moravia; la Silesia Austriaca; avvallamenti dell'Elha, dell'Oder, della Vistola, del Danubio, del Reno, dell'Adige, della Brenta e dell'Isonzo.  BAVIERA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.  VURTEMBERGA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.  HOHENZOLLERN-SIGMARIEGEN; principato; avvallamento del Danubio.  HOHENZOLLERN-HECHINGEN; principato; avvallamento del Reno (Necker).  BADEN; granducato; avvallamento del Reno e del Danubio.	Vienna
AUSTRIA; impero; l'arciducato d'Austria; i ducati di Salzburg, di Stiria, di Caninzia, di Camiola; il Friuli dianni Austriaco; il Littorale Tedesco (territorio di Trieste); la conten del Tirolo cul Vorariberg; il regno di Boemia; il margraviato di Moravia; la Silesia Austriaca; avvallamenti dell'Elha, dell'Oder, della Vistola, del Danubio, del Reno, dell'Adige, della Brenta e dell'Isonzo.  BAVIERA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.  VURTEMBERGA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.  HOHENZOLLERN-SIGMARIEGEN; principato; avvallamento del Danubio.  HOHENZOLLERN-HECHINGEN; principato; avvallamento del Reno (Necker).  BADEN; granducato; avvallamento del Reno e del Danubio.	Vienna
AUSTRIA; impero; l'arciducato d'austria; i ducati di Salzburg, di Stiria, di Caninzia, di Carniola; il Friuli dianni Austriaco; il Littorale Tedesco (territorio di Trieste); la contea del Tirolo cul Vorariberg; il regno di Boemia; il margraviato di Moraria; la Silesia Austriaca; avvallamenti dell'Elha, dell'Oder, della Vistola, del Danubio, del Reno, dell'Adige, della Brenta e dell'Isonzo.  BAVIERA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.  VURTEMBERGA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.  HOHENZOLLERN-SIGMARINGEN; principato; avvallamento del Danubio.  HOHENZOLLERN-HECHINGEN; principato; avvallamento del Reno (Necker).	Vienna
AUSTRIA; impero; l'arciducato d'austria; i ducati di Salzburg, di Stiria, di Carinzia, di Carniola; il Friuli dianni Austriace; il Littorale Tedesco (territorio di Trieste); la contea del Tirolo cul Vorariberg; il regno di Boemia; il margraviato di Moraria; la Silesia Austriaca; avvallamenti dell'Elha, dell'Oder, della Vistola, del Danubio, del Reno, dell'Adiga, della Brenta e dell'Isonzo.  BAVIERA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.  VURTEMBERGA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.  HOHENZOLLERN-SIGMARINGEN; principato; avvallamento del Danubio.  HOHENZOLLERN-HECHINGEN; principato; avvallamento del Reno (Necker).  BADEN; granducato; avvallamento del Reno e del Danubio.  LIECHTENSTEIN; principato (tra la Suizzera ed il Tirolo); avvallamento del Reno.	Vienna
AUSTRIA; impero; l'arciducato d'Austria; i daccati di Salzburg, di Stiria, di Carinzia, di Carniola; il Friuli dianai Austriace; il Littorale Tedesco (territorio di Trieste); la contea del Tirolo cul Vorariberg; il regno di Boemia; il margraviato di Moraria; la Silesia Austriaca; avvallamenti dell'Elha, dell'Oder, della Vistola, del Danubio, del Reno, dell'Adige, della Brenta e dell'Isonzo.  BAVIERA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.  VURTEMBERGA; regno; avvallamento del Danubio e del Reno.  HOHENZOLLERN-SIGMARINGEN; principato; avvallamento del Danubio.  HOHENZOLLERN-HECHINGEN; principato; avvallamento del Reno (Necker).  BADEN; granducato; avvallamento del Reno e del Danubio.  LIECHTENSTEIN; principato (tra la Suizzera ed	Vienna

Ora passiamo alla descrizione dei principali Stati, il cui territorio è integralmente compreso nei confini della confederazione, incominciando dal regno di Baviera il quale è di gran lunga di tutti il più riguardevo.e.

Regno di Baviera.

Confini della parte principale. Al nord, l'Assia-Elettorale e gli

Stati delle case di Samoninio di Reuss. All'est, l'estremità del regne di Sassonia e l'impero d'Austria (il regno di Boemia ed il governo dell'Alta-Austria); al sud, l'impero d'Austria (il Tirolo col Vorariberg) ed una piccola parte del lago di Costanza; all'ovest, il regno di Vurtemberga, i granducati di Buden e di Assia.

Finmi. Il Danubio che traversa il regno dall'ovest all'est, passando per Neuburg, Ingolstadt, Ratisbona, Straubing e Passan. Esso riceve a destra: l'Iller; il Lech, ingrossato dalla Wertoch, al confluento di cui sorge Augusta (Augsburg); l'Iser (Isar) che bagna Monaco e Landsbut, e l'Inn ingrassato dalla Saltza; i principali affuenti di sinistra sono: il Wernitz, l'Altmühl, il Nab ed il Regen.

H Reno che segna il confine orientale del circolo del Palatinato, bagna Germersheime Spira; esse riceve a destra il Meno che traversa tutta la perte settentrionale del regno, passando per Bayreuth, Schweinfurt, Vurzburgo ed Asciassenburgo, ed è ingrossato dal Rednitz, il quale hagna Furth, Erlangen, Bamberga, e riceve alla sua volta il Pegnitz, che passa per Novimberga; i principali assumità del Reno a sinistra sono: il Lauter, il Quai ch che passa per Landau, e la Nahe.

Divisione e Topografia. Dal 1837 in poi, tutto il regno è partito in otto circoli, i cui nomi ricordano i diversi paesi, onde si formò il regno di Baviera.

Monaca (Münchem), sull'Iser, capitale del regne e capoluogo del circolo dell'Alta-Baviera, città industriosa e piuttosto commerciante, la quale, mercè l'università ed altri grandi stabilimenti letterarii, già da alcuni anni va annoverata fra i precipui centri della moderna civiltà germanica, ed a cui, dopo l'avvenimenta al trono del re Luigi, si consente commemente anche il primato in ordine alle belli arti. Monaco è sede di un arcivescavato, conta da 100,000 abitanti, compreso il territorio, e commisa con Augusta per via di una strada ferrata. Incolstant, sulla sinistra del Danubio con 10,000 abitanti; come saranno condette a termine le stupende fertificazioni di questa città, essa devrà collocarsi fra le principali fortezze di Europa.

RATISBORA (Regensburg), sul Danubio, città vescovile, industriosa, e di gran commercio, capoluogo del circolo dell'Alto-Palatinato, e di Regensburg con una popolazione di 22,000 abitanti; egli è questo un punto eminentemente strategico, ed una delle principali stazioni della navigazione a vapere sul Danubio. Nelle sue vicinanze immediate a Dona austo af, sorge in bello e pittorico sito il Walhalla, vero panteon germanico, or ora inaugurato dal re Luigi, e consaerato a tutte le glorie nazionali. Questo spléndido monumento, unico nel suo genere, è già stato illustrato per ciò che riguarda la storia dal suo augusto fondatore, e quanto all'arte, dal calebre architetto che ne governò

l'esecuzione. Amberc, già capitale dell'Alto-Palatinato, città industriosa di circa 11,000 abitanti.

Passau, al confluente dell'Inn e dell'Ilz nel Danubio, città vescovile di circa 11,000 abitanti, capoluogo del circolo della Bassa-Baviera, è una piazza forte resa vieppiù importante dalla sua situazione. Lands-

nor, sull'Isar, città industriosa di 10,000 abitanti.

BAYREUTH, sul Meno-Rosso, città di 17,000 abitanti, capeluogo del circelo dell'Alta-Franconia, ed anticamente del margraviato del suo nome. Bahberga, già capitale del vescovato sovrano di questo nome, posta sul Regnitz, e sul gran canale di Luigi, città di 21,000 abitanti, industriosa e sede di un arcivescovato; l'apertura del canale e la strada ferrata che dovrà congiungerla quanto prima, d'una parte a Norimberga ed Augusta, e dall'altra a Plauen ed Altenburgo, e per un altro verso a Coburgo, la renderanno presto una delle principali piazze di commercio dell' Europa Centrale. Hor, sulla Saale, città commerciante, e molto industriosa con 8000 abitanti.

Anspach, sulla Rezat, città di circa 13,000 abitanti, commerciante e vieppiù industriosa, capoluogo del circolo della Franconia Media. Erlangen, città industriosa di 10,000 abitanti, con una università. Norimberga (Nürnberg), sul Pegnitz, già città imperiale, con 45,000 abitanti, ed una strada ferrata che la congiunge a Fürth; essa è il centro dell'industria del regno, ed una delle più commercianti città dell'Europa Continentale. Fürth, città industriosa e di gran commercio, di circa 15,000 abitanti. Schwabach, città di grande industria con circa 7200 abitanti, centro di una immensa fabbricazione di aghi.

Vurzburgo (Würzburg), sul Meno, città vescovile e fortificata con una cittadella, una università e 27,000 abitanti, già capitale del vescovato sovrano di questo nome, ed ora del circolo della Bassa-Franconia-e-d'Asciaffenburgo. Asciaffenburgo, sul Meno, città di circa

10,000 abitanti, industriosa e commerciante.

Augusta (Augsburg), sul Lech, città vescovile di 34,000 abitanti, già imperiale, capoluogo del circolo della Svevia-e-di Neuburg; essa è la primaria piazza commerciale del regno, ed una delle più industri e commercianti del Continente Europeo; vi si pubblica l'Allgemeins Zeitung (Gazzetta Universale) che è il più diffuso di tutti i giornali tedeschi, ed uno degli organi della stampa periodica più giustamente stimati; Augusta si congiunge a Monaco per una strada ferrata. Neuburg, sul Danubio, città di 6500 abitanti, già capitale del ducato di questo nome.

Spira (Speyer), sul Reno, città vescovile di circa 9000 abitanti, cospicua per istoriche rimembranze e pel suo porto franco, e capoluogo del Palatinato (Pfalz), il quale è posto sulla sinistra del Reno, separato Affatto dalla parte principale del regno e confinante colle monarchie Francese e Prussiana, e coi granducati di Assia-Durmstadt e di Baden. Landau, sul Queich, piazza forte federale, di 6100 abitanti. Genneus-neum, al confinente del Queich col Reno, piazza forte federale che va costruendosi, di 2200 abitanti. Due Ponti (Zweibrücken), città di 7300 abitanti, già capitale del Palatinato.

## Regno di Vurtemberga (Würtemberg).

Confini. Al nord, il granducato di Baden ed il regno di Baviera; all'est, il regno di Baviera, al sud, il regno di Baviera, il lago di Costanza

e il granducato di Baden. All'ovest, il granducato di Baden.

Finni. Il Danubio, che traversa la parte meridionale del regno, senza ricevervi alcun affluente di riguardo, ma bagnando Ulm; il Neckar co' suoi affluenti, l'Enz, il Kocher ed il Jagst; esso traversa il regno dal nord al sud, e si versa nel Reno nel granducato di Baden; il Tauber, affluente a sinistra del Meno, affluente del Reno anch'esso.

Divisione e Topografia. Tutto il regno è diviso in 4 circoli.

STUTTCARDA (Stuttgart), sul Nesenbach, poco lungi dal confluente di questo fiume col Neckar, capitale del regno, gentile città, che a questi ultimi anni si è molto ampliata ed abbellita, e la cui popolazione ascende a 39,000 abitanti; i molti stabilimenti scientifici, la florida e moltiplice industria, e singolarmente l'immensa operosità tipografica ne accrescono l'importanza. Nei dintorni di Stuttgart, sono le città di Kannstadt, di 4500 abitanti, piena di manifatture, e Ludwigs-burg, di 7000 abitanti, con un castello reale, che è il vero capoluogo del circolo del Neckar. Heilbronn, sul Nekar, città industriosa e commerciante di oltre 10,000 abitanti.

Reutlingen, città commerciante, e molto industriosa di 11,000 abitanti, capoluogo del circolo dello Schwarzwald (Selva Nera). Tubinga

(Tübingen), città di 7300 abitanti con un'università.

HALL (Schwäbisch-Hall), città commerciante e più ancora industriosa, di quasi 7000 abitanti, con ricche saline; essa è la più popolata

e cospicua del circolo del Jaxt.

Ulm, sul Danubio, capoluogo del circolo del Danubio, con 15,000 abitanti, città molto industre, quanto a popolazione la seconda del regno, e la prima quanto a commercio; si sta lavorando per farne una fortezza federale.

## Granducato di Baden.

Comfini. Al nord, il granducato di Assia ed il regno di Baviera. All'est, i regni di Baviera e di Vurtemberga, ed i principati di Hohenzollern. Al sud, il lago di Costanza ed il Reno, i quali ne segnano per la maggior parte i confini colla confederazione fiviratea: All'avest, il Reno che le separa dalla Francia.

Rimai. Tatti i Sumi che intigano il granducato mottono capo al Reno ad al Danubio. Il Rano anteglie il Wiesen, il Treysam, il Kinzig, il Marg, il Pfinz, il Saal o Salza, il Necker ingressato dall'Enz, il Meno ingressato dal Tauber. Il Danumo nasce entro i confini di questo Stato, e non prende tal nome se non dopo la congiunzione de suoi tre bracci, il Banca, il Banca, ed un altro più piccolo d'assai che v'è nella corte del castello di Donau-eschingen appartenente al principe di Fürstenberg.

Divisione e Topografia. Lo Stato è diviso in quattro circoli.

Karlsruhe, graziosa città moderna, che a'di nostri si è molto ampliata, e la cui popolazione supera li 20,000 abitanti, capitale del granducato. Una strada fervata che si va costruendo sta per congiungeria con Heildelberg per Mannheim, e con Basilea per Rastadt. Rastadt, capoluogo del circolo del Reno-Medio, con bagni, e 5600 abitanti; mercè la sua posizione eminentemente strategica essa è la chiave del Basso-Schwarzwald, e perciò si sta fortificandola per farne una fortezza federale. Baden, città industriosa di circa 5000 abitanti stadifi, florida principalmente a cagione delle sue celebri acque termali, frequentate tutti gli anni da parecchie migliaia di forestieri. Pronzheim, città commerciante di 6300 abitanti, e primaria piazza manifatturiera del granducato. Bruchsal, con una salina e 7200 abitanti, il cui eastello granducale era altre volte residenza del vescovo sovrano di Spira.

Mannheim, al confluente del Neckar col Reno, già residenza dell'elettore palatino, ed ora capoluogo del circolo del Basso-Reno; città di 21,000 abitanti, di grande industria, e principal piazza commerciante del granducato. Heidelberga (Heidelberg), sul Neckar, città piuttosto commerciante, con un'università ed oltre a 15,000 abitanti.

Fribunco (Freyburg), antica capitale del Brisgau, e presentemente del circolo dell'Alto-Reno, città arcivescovile, industriosa e commer-

ciante, con un'università, ed oltre a 12,060 abitanti.

Costanza, capoluogo del circolo del Lago, città grandemente scaduta dall'antico suo lustro, con un porto sul lago di Costanza e 6360 abitanti; una parte della città è stata or fa poco tempo dichiarata porto franco, locchè recherà grande incremento alla sua industria ed al commercio, e contribuirà ad accrescerne notabilmente la popolazione.

## Assia-Elettorale ossia granducato di Assia-Cassel.

Annever. All'est, il governo prussiano di Minden, ed il regno di Annever. All'est, il governo prussiano d'Erfurt, il granducate di Sassonia-Weimar, ed il circolo bavaro del Basso-Meno. Al sud., questo

medesimo circolo, ed il granductato di Assis-Darantada. All'ouest, lo stesso granducato, ed il principato di Waldeck.

Finni. La Fuzza e la Wessa, la quali dopo esserai congiunte a Mindennel regno di Annover, formano il Wanta. Il Messa e il Ladon. Munti del Ressa.

Divisione e Topografia. Del 1821 in pei le State è divisé in quattre provincie.

CASSEL, sulla Fulda; città commerciante o piuticate industricea, con 31,000 abitanti, capoluogo della provincia dalla Bassa-Assia, e capitale del granducato; essa fu pure capitale del regno di Westfalia. Le molte strade ferrete che dovranno ivi convergere, le darmono fra procuma grande importanza strategica, e la renderanno uno de principali emperii del commercio tedesco.

Marbure, expolutogo dell'Alta-Assia, città industriosa di quasi 8000

abitanti, con un un università.

FULSA, sulla Fulda, capeluego del grunducato di Fulda, sede di un vescovato, città industriosa e commerciante, con 10,000 abitanti. Sualcalda (Schmalkalden), separata dalla perte principale dello State, in una valle del Thuringenwald, con 5400 abit., commerciante e molto industriosa.

Hanau, poco langi dal Meno, capoluogo della provincia del suo nome, città di 15,000 abitauti, la più industricea o cumanenciante di tutto il granducato.

## Granducato di Assia-Darmstadt.

Confini. I varii membri di questo Stato non sono contigui, ma divisi in due parti pressochè eguali dalla provincia di Hanau appartenente all'Assia-Elettorale. Senza tener conto di questa piocola interruzione, si possono segnare i confinii di questo Stato nel mado neguente. All'ant, quest'ultimo nord, il ducato di Nassau e l'Assia-Elettorale. All'est, quest'ultimo Stato, il circolo bavaro del Basso-Meno ed il granducato di Baden. All'ovest, il governo prussiano di Coblenza, il ducato di Nassau, l'interchiuso prussiano di Wetalar ed il governo paussiano. di Arensberg.

Fiumi. Il Reno, co'suoi affluenti Meno e Lahn a destra, e

Nake a sinistra.

Divisione e Topografia. Lo Stato è diviso in tre provincie.

Darwstadt, sul Darm, capoluogo della provincia di Starkenburg, e capitale del granducato, città piuttesto industricea e commerciante, che a'di nostri si è molto ampliata, e la cui populazione supera i 21,000 abitanti. Oppunator, sul Meno, città commerciante di quasi 10,000 abitanti, e la più industricea di tutto il granducato.

Gressen, sulla Laira, capoluogo dell'Alta-Assia, con un'università, ed oltre a 7000 abitanti.

Macinza (Mainz), sulla sinistra del Reno, al confluente del Meno, capoluogo dell'Assin-Renaua, città vescovile, industriosa e la più commerciante del granducato, con portofranco, ed eltre a 34,000 abitanti; essa è altresì la primerio fortezza della Confederazione, ed una delle principali d'Europa. Vormazia (Worms), città di 8000 abitanti che occupa una larga parte mella storia della Germania.

# Regno di Sassonia.

Confini. Al nord, i governi prussiani di Merseburg, di Francoforte e di Lignitz. All'est, quest'ultimo governo, ed una piccola parte del confine del regno di Boemia, che dipende dall'impero d'Austria. Al sud, le stesso regno ed il circolo bavaro dell'Alto-Meno. All'ovest, il circolo medesimo, i possedimenti della casa di Reuss, il granducato di Sassonia-Weimar, il ducato di Sassonia-Altenburg ed il governo prussiano di Merseburg.

Fiumi. L'ELBA co'suoi affluenti, l'Elster Nero a destra, la Mulda e la Saale a sinistra, la quale ultima è ingrossata dal Pleiss che passa per Lipsia.

Divisione e Topografia. Dal 1835 in poi tutto il regno è diviso in quattro distretti di direzioni circolori (Kreisdirections Bezirke), i quali prendono il nome dai rispettivi capiluoghi.

Dresda, sull'Elba, capoluogo di distretto, e capitale del regno. Gli splendidi stabilimenti letterarii, le stupende collezioni di belle arti di questa città le hanno acquistato il nome di Atene Germanica; il commercio, l'industria, la strada ferrata che la congiunge a Lipsia, ed una popolazione di 75,000 abitanti ne accrescono l'importanza. Meissen, sull'Elba, città industriosa di circa 8000 abitanti, samosa in tutta Europa per la sua manifattura di porcellana. Frenzenc, sulla Mulda, non ha guari capoluogo del circolo dell'Erzgebirge, città industriosa di oltre 11,000 abitanti, celebre per le sue ricche miniere di

argento, e per una illustre scuola mineralogica.

Lipsia (Leipzig), sul Pleiss, capeluogo di distretto, con un'università, ed oltre a 48,000 abitanti; la celebre fiera di questa città, che è la primaria dell'Europa Occidentale, il commercio librario che gareggia con quello di Londra e di Parigi, la strada ferrata che già la congiunge a Dresda, Magdeburgo e Berlino, e deve avvicinarla a Cassel, Bamberga e Norimberga, accrescono l'importanza di questa fiorente città, che è il centro dell'industria, e principalmente del commercio del regno, ed una delle primarie piazze commercianti mediterrance del Continente Antico. Le sue vicinanze sono altresì celebri negli annali militari per i fatti memorabili che vi seguirono, e segnatamente

per la battaglia detta delle Nazioni (Völkerschlacht) che nei 1813 mutò le sorti di Europa. Döbeln, città di circa 6000 abitanti con melte manifatture.

ZWICKAU, sulla Mulda, capoluogo di distretto, città di 7300 abitanti, piena di manifatture. Glauchau, parimente sulla Mulda, città di 7000 abitanti, molto industriosa, e che può considerarsi come il capoluogo dei floridi possedimenti dei principi mediati di Schönburg. Chemnitz, con oltre a 22,000 abitanti; essa è la principale città manufatturiera del regno ed il centro di una delle maggiori fabbricazioni di stoffe di cotone di Europa. Zschopau, con circa 6000 abitanti, e Mittoeida, con 6000, sono piene di manifatture. Plauen, sull'Elster, non ha guari capoluogo del circolo di Voigtland, con oltre a 9000 abitanti; essa è rispetto all' industria la terza città del regno.

BAUTZEN (Budissin), sulla Spree, capeluego del distretto che abbraccia la Lusazia Sassone, città industriosa di circa 9000 abitanti, il cui vicario apostolico ha titolo di vescovo. ZITTAU, sulla Neisse, città di circa 9000 abitanti, centro principale della fabbricazione delle tele del regno.

## Granducato di Mecklenburg-Schwerin.

Posizione e Paesi. Questo granducato, i cui membri sono tutti contigui, è maggiore assai di quello di Mecklenburg-Strekitz, e comprende i ducati di Schwerin e di Güstrow; la signoria di Rostock; quella di Wismar altre volte appartenente alla Svezia.

Fiumi. L'ELBA, la quale appena tocca il territorio di questo Stato accogliendovi l'Elde e la Boitze. Il Wannow col Nebel e la Rechnitz, sono i fiumi principali, e vanno nel Baltico.

Divisione e Topografia. Quanto all'amministrazione lo Stato comprende sei parti molto differenti rispetto al titolo ed all'estensione.

Schwerin, sul lago di questo nome, città d'eltre a 15,000 abitanti, piuttosto industriosa e commerciante, capoluogo del circolo di Mecklemburgo, capitale del granducato, dal 1837 in poi residenza ordinaria del granduca.

Güstrow, città industriosa e commerciante di quasi 9000 abitanti, capoluogo del circolo Windico.

Rostock, capoluogo del distretto del suo nome, sul Warnow, con un porto sul Baltico, un'università, ed oltre a 19,000 abitanti; essa è la città più industriosa e commerciante del granducato.

Wisman, con un porto ed oltre a 10,000 abitanti, città commerciante ed industriosa.

## Regno di Annover.

Confini. Senza tener conto delle frazioni disgiunte dalle tre parti

principali del regno, e supurate le une delle altre dal granducato di Oldemburgo, dalla repubblica di Brema e dal ducate di Branswick, possiamo segnarne i confini nel modo seguente, e considerando quelle tre principali parti conte formenti un tetto contiguo: al nord, il mare Cermanico e del Nord, le previncie Tedesco-Danasi, la repubblica di Amburgo ed il granducato di Mecklemburgo-Schwerin. All'est, la provincia prussiama di Sastonia e la parte principale del ducato di Brunswick. Al sud, il governo prussiano di Erfurt, l'Assia-Elettorale, il governo prussiano di Minden, i possedimenti della casa di Lippa ed il governo prussiano di Münster. All'ovest, le provincie neerlandesi di Overysnel, Dranthe e Groninga.

Piumi. L'Elea, ed i suci affinenti Ilmeneu ed Oste; il Weser, ed il suo affinente Aller, ingressato dall'Ocker, dalla Leine, ed altri

meno importanti. L'Ests, ed il suo affluente Hase.

Divisione e Topografia. Del 1833 in poi, il regno è diviso in sei prefetture o governi (landdrosteien), oltre al capitanto Montueso di Klausthal (Berghauptmanaschaft Klaustal).

Annover, in una pianura sabbiosa al confluente della Leine e dell'Ihme, città industriosa, e più ancora commerciante, di 30,000 abitanti, capoluogo del governo e capitale di tutto il regno. Le molte strade ferrute che vi metteranno cape, le recheranne una grande im-

portanza commerciale e strategica.

HILDESEEM, sull'Innerste, capoluogo di governo, città vencovile ed industriosa, di circa 16,000 abitanti, già capitale del vescovato sovrano di questo nome. Cottinga, città di eiren 10,000 abitanti con una delle più illustri università d'Europa. Goslan, sulla pendice settentrionale dell'Harx, città industriosa di oltre a 7000 abitanti, famosa per le miniere di rame, di piombo e di argento che vi possedono in comme il re di Annever ed il duca di Brunswick. Ostunore, sulla pendice meridionale dell'Harz, città di 5000 abitanti, e forse la più manufatturiera del regno.

Lunzaurao, capelaogo di geverno, città commerciante di eltre a 12,000 abitanti; le sue sorgenti salate, che si stimano le più ricche di Europa, pergono una quantità immensa di sale. Cerle, città commerciante, a cui il censimento del 1836 non assegna se non 4684 abitanti, sebbene per comune consenso se glie ne attribuiscano oltre a 9000.

KLAUSTHAL, città di oltre a 9000 abitanti, capoluege del capitanato di questo nome, sede della direzione della miniere dell' Harz; nelle sue vicinanze sono le più ricche miniere d'argento.

Osnabruck, città di oltre a 12,000 abitanti, capoluogo di governo, e sede di un vescovato; che altre volte era suvrano; esso è il centro di una grande fabbricazione di tela. Papenaugo, città di circa 4000

abitanti', florida per lo scavo delle sue torbiere, e per la sua molta marineria mercantile.

Enden, la città più riguardevole del governo di Aurich, il quale comprende l'Ostfrisia, con circa 13,000 abitanti ed un porto che è la primaria piazza commerciante del regno. Luen, con 6400 abitanti, città di commercio, importante per la sua molta marineria mercantile.

### Altri Stati.

Parecchi Stati della consederazione Germanica, sebbene in brevi consini, comprendono tuttavia città per più d'un riguardo troppo importanti, perchè ci sia lecito di passarle sotto silenzio. Senza entrare, rispetto a questi Stati, nei particolari che abbiamo indicato degli Stati antecedenti, particolari impossibili a radunarsi negli stretti consini di questi Elementi, ne descriveremo però le città principali, seguendo l'ordine delle tre regioni geografiche, secondo il quale abbiamo redatto la tavola generale della consederazione alle pagine 119 e 120.

Nella Regione di Mezzo ricorderemo Francoporte-sul-Meno, città di oltre a 55,000 abitanti, capoluogo della repubblica di questo nome, e capitale della confederazione Germanica. L'industria, e meglio ancora il suo florido commercio, i begli stabilimenti letterarii e la strada ferrata che già la congiunge a Magonza ed a Wiesbaden, e che si ran-noderà con altre, le quali si vanno già costruendo, accrescono l'importanza di questa città.

Wiesbaden, capitale del ducato di Nassau, città di 12,000 abitanti, celebre in tutta Europa mercè de'suoi bagni frequentati tutti gli anni

da parecchie migliaia di stranieri.

Weinar, sull'Ilm, capitale del granducato di Sassonia-Weimar, città di oltre 11,000 abitanti, riguardevole specialmente per stabilimenti e collezioni letterarie. Nelle sue vicinanze giace la città di lena con 6000 abitanti, riguardevole per la sua illustre università, e samosa per la gran battaglia vinta da Napoleone l'anno 1806. Eisenach, sul Nesse, città industriosa e la più commerciante del granducato, con oltre a 9000 abitanti.

Coburgo, sull'Itz, città industriosa e commerciante di oltre a 9000 abitanti, capoluogo del principato di Coburgo, e considerata come la capitale di tutto il ducato di Sassonia-Coburgo-Gotha, come quella ove risiede il principe. Gotha, vicino alla Leine, capoluogo del ducato del suo nome; mercè le sue stupende collezioni letterarie e di belle arti, l'industria, il florido commercio, e la popolazione che ascende a 14,000 abitanti, essa occupa il primo luogo fra tutte le città di questo piccolo Stato. I principi della famiglia regnante dominano sul regno del Belgio, sulla monarchia Portoghese, e sono saliti ultimamente sul trono d'Inghilterra.

	(arguitt)-
FRANCOTORIES republikas: arrallements del	
Reno (Meno)	
(Fulda)	
SASSONIA-WEIMAR; granducete; auvelhunchia	
dell'Elba (Saale) e del Weser (Werra)	
SASSONIA-ALTEMBURGO; ducato; avvallamento	424.000 \$ 0000
dell'Elba (Mulda e Saale)	
avvallamenti del Weser (Wetra) e dell'Elba	•
(Saale)	Meiniugen 6,000
SASSONIA-COBURGO-GOTHA; ducato; avvalla-	0.000
mento del Reno (Meno) e del Weser (Werm). SCHWARZBURG-RUDOLSTADT; principato; evval-	Cobusto 9,000
ismento dell'Elba (Scale)	Audobesedt 4,500
SCWARZBURG-SONDERSHAUSEN; principato: 24val-	•
lamento dell'Elba (Saale).	Seadershausen 3,800
MEUSS-GREIZ; principato; avvallamento dell'Ella (Mulda)	Gretz 6,500
REUSS-SCHLEIZ; principato; avvallamento del-	0,000
l'Elba (Saale e Mulda)	Sektets 4.800
REUSS-LOBERSTEIN-BEERSDORF; principato; av-	77
vallamento dell'Elba (Saale e Muida)	•
l'Oder	Dresda 75.000
REGIONE MERIDIO	
AUSTRIA; impero; l'arciducato d'Austria; i du-	•
cati di Salzburg, di Stiria, di Caninzia, di	
Carniola; il Friuli dianni Austriaco; il Litto-	
rale Tedesco (territorio di Trieste); la conten	•
del Tirolo cul Vorariberg; il regno di Boe- mia; il margraviato di Moravia; la Silesia Au-	•
striaca; avvallamenti dell'Elba, dell'Oder, della	
Vistola, del Danubio, del Reno, dell'Adige,	
della Brenta e dell'Isonzo	Vienna 350,000
BAVIERA; regno; avvallamento del Danubio e del	•
VURTEMBERGA; regno; avvallamento del Danubio	Мокасо 100,000
e del Reno	Stuttgarde 39,000
HOHENZOLLERN-SIGMARINGEN; principato; avval-	
lamento del Danubio	Signaringen 4,600
mento del Reno (Necker)	Heckingen 3,000
BADEN; granducato; avvallamento del Reno e del	
Danubio	Karlsruke 20,000
LIECHTENSTEIN; principato (tra la Suizzera ed	<b>7</b>
il Tirolo); avvallamento del Reno	#= · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Ora passiamo alla descrizione dei princ	cipali Stati, il cui territorio
e integralmente compreso nei confini della	confederazione, incomin-
ciando dal regno di Baviera il quale è di	gran lunga di tutti il niù ri-
guardevo.e.	5
70 71 10	

Regno di Baviera.

Confini della parte principale. Al nord, l'Assia-Elettorale e gli

cioè una statua colossale che rappresenta il vincitore delle legioni romane.

#### TREPERO D'AUSTRIA.

Posizione actuanomica. Longit. orient. tra 6' e 24°. Latitud. tra 12' e 54°.

Confini. Al nord. la confederazione Svizzera, il lago di Costanza, i regni di Baviera e di Sassonia, la provincia prussiana di Silesia, la repubblica di Cracovia, il nuovo regno di Polonia e la Volinia nell'impero Russo. All'est, la Podolia, ed una striscia della provincia di Bessarabia dell'impero medesimo, ed il principato di Moldavia, vassallo dell'impero Ottomano. Al sud, i principati di Valacchia e di Servia, vassallidel medesimo impero; la Bosnia e la Croazia nell'impero Ottomano, quindi il mare Adriatice, la legazione di Ferrara nello Stato del Papa; i ducati di Modena e di Parma. All'ovest, il regno Sardo, la confederazione Svizzera ed il regno di Baviera.

Fiumi. I fiumi dell' impero mettono capo a quattro mari diversi:

li mare del mond ossie ochano atlantico riceve :

L'ELM, le quale mosse noi mosti Sedeti, e, dopo ever travesente la Boemin, rates sel regno di Saccacia per quindi versorsi nel mare del Mord. Esse passa per Josephadt, Kolia, Konsigingrate e Loutmeritz. I suoi affuenti principali nell'imper d'Ambie sono: a destre, l'Irer; a sinistre le Meldan, che began Badwite Frage, ed accoglic a sinistra il Benaux, che pessa per Pilson; l'Eger, che

legas Egre e Theresienstadt.

Il Erro, il quale troca appene l'estremità eccidentale del governo del Tirelo.

(F. la Svienera alla peg. 143, e la memarchia Necrimolese).

### I HAR BALTICO FICEYE:

L'Aux, il quale scatusiose nei menti della Morevia, e dopa tracovata la Silèsia Austina entre mello Silesia Prussiana per quindi vertassi nel Baltico. I such af-

femi principali sul territorio austriaco sono, a sinistra, l'Oppa, che bagua Troppu, el a detta l'Olsa, che passa per Teschen.
La Verqua (Weichael), la quale ha le sue sorgenti nella Silesia Austriaca, è spara il regno di Gallinia dal nuovo regno di Polonia, suo altre a Sandomira. L mi allucati principali sul territorio austrinos sono tutti a destra, cioè : in Bi al a; d Danajee, che began Neumont e Neumadec, ed è ingresente dal Propred the pens per Kenmerk in Veglerie; la Fistote; il San, che passe per Seak e Prespet, e il Bug, che passe per Busc; tutti questi alluenti attraverento la Gellizia, l'altimo eccettuato, il quale nella massima parte dal suo sorso appartisso the Brents.

#### Il mar nero riceve :

Il Danusso, che è il maggior fiume dell'impere Austricce. Esse traversa l'Alta the Benn-Austria, la Ungheria, separa l'Ungheria della Schievenia, ed i confini militari Ungaresi dalla Servia; esce finalmente dall'impero d'Austria a Orsova, ed rate sell'impere Ottomano, onde si versa nel mar Nero. In queste lango corso suo legen Line, Klasterneuburg, Vicana, Presburgo, Raab, Comoca, Gran, Buda e Pesh, Neumtu e Petervaradino (Peterwardein), Semlino. I suoi affluenti principali di destra muo: PInn, che traversa il Tirolo settentrionole passando per innabruck e Schretz; esse assoglie la Salva, che begna Hallein e Saluburgo; il Trann, che pesse Per Wels; l'Ens, che begna Steyer ed Ens, ed è ingrossate dallo Sequer; il Trasan l'esecuzione. Amberg, già capitale dell'Alto-Palatinato, città industriosa di circa 11,000 abitanti.

Passau, al constrente dell'Inn e dell'Ilz nel Danubio, città vescovile di circa 11,000 abitanti, capoluogo del circolo della Bassa-Baviera, è una piazza sorte resa vieppiù importante dalla sua situazione. Lands-

mur, sull'Isar, città industriosa di 10,000 abitanti.

BAYREUTH, sul Meno-Rosso, città di 17,000 abitanti, capeluogo del circolo dell'Alta-Franconia, ed anticamente del margraviato del suo nome. Banberga, già capitale del vescovato sovrano di questo nome, posta sul Regnitz, e sul gran canale di Luigi, città di 21,000 ebitanti, industriosa e sede di un arcivescovato; l'apertura del canale e la strada ferrata che dovrà congiungerla quanto prima, d'una parte a Norimberga ed Augusta, e dall'altra a Plauen ed Altenburgo, e per un altro verso a Coburgo, la renderanno presto una delle principali piazze di commercio dell' Europa Centrale. Hor, sulla Saale, città commerciante, e molto industriosa con 8000 abitanti.

Anspach, sulla Rezat, città di circa 13,000 abitanti, commerciante e vieppiù industriosa, capoluogo del circolo della Franconia Media. Erlangen, città industriosa di 10,000 abitanti, con una università. Norimberga (Nürnberg), sul Pegnitz, già città imperiale, con 45,000 abitanti, ed una strada ferrata che la congiunge a Fiirtà; essa è il centro dell'industria del regno, ed una delle più commercianti città dell'Europa Continentale. Fürth, città industriosa e di gran commercio, di circa 15,000 abitanti. Schwabach, città di grande industria con circa 7200 abitanti, centro di una immensa fabbricazione

di aghi.

Vurzburgo (Würzburg), sul Meno, città vescovile e fortificata con una cittadella, una università e 27,000 abitanti, già capitale del vescovato sovrano di questo nome, ed ora del circolo della Bassa-Franconia-e-d'Asciaffenburgo. Asciaffenburgo, sul Meno, città di circa 10,000 abitanti, industriosa e commerciante.

Augusta (Augsburg), sul Lech, città vescovile di 34,000 abitanti, già imperiale, capoluogo del circolo della Svevia-e-di Neuburg; essa è la primaria piazza commerciale del regno, ed una delle più industri e commercianti del Continente Europeo; vi si pubblica l'Allgemeine Zeitung (Gazzetta Universale) che è il più diffuso di tutti i giornali te-deschi, ed uno degli organi della stampa periodica più giustamente stimati; Augusta si congiunge a Monaco per una strada ferrata-Neuburg, sul Danubio, città di 6500 abitanti, già capitale del duoato di questo nome.

SPIRA (Speyer), sul Reno, città vescovile di circa 9000 abitanti, cospicua per istoriche rimembranze e pel suo porto franco, e capoluogo del Palatinato (Pfalz), il quale è posto sulla sinistra del Reno, separato Affatto della parte principale del regno e confinante celle monarchie Francese e Prussiana, e coi granducati di Assia-Darmstadt e di Baden. LANDAU, sul Queich, piazza forte federale, di 6100 abitanti. GERMENS-MEIN, al confluente del Queich col Reno, piazza forte federale che va costruendosi, di 2200 abitanti. Duz Ponti (Zweibrücken), città di 7300 abitanti, già capitale del Palatinato.

## Regno di Vurtemberga (Würtemberg).

Confini. Al nord, il granducato di Baden ed il regno di Baviera; all'est, il regno di Baviera, al sud, il regno di Baviera, il lago di Costanza

e il granducato di Baden. All'ovest, il granducato di Baden.

Finmi. Il Danubio, che traversa la parte meridionale del regno, senza ricevervi alcun assuente di riguardo, ma bagnando Ulm; il Neckar co' suoi assuenti, l'Enz, il Kocher ed il Jagst; esso traversa il regno dal nord al sud, e si versa nel Reno nel granducato di Baden; il Tauber, assuente a sinistra del Meno, assuente del Reno anch'esso.

Divisione e Topografia. Tutto il regno è diviso in 4 circoli.

STUTTGARDA (Stuttgart), sul Nesenbach, poco lungi dal confluente di questo flume col Neckar, capitale del regno, gentile città, che a questi ultimi anni si è molto ampliata ed abbellita, e la cui popolazione ascende a 39,000 abitanti; i molti stabilimenti scientifici, la florida e moltiplice industria, e singolarmente l'immensa operosità tipografica ne accrescono l'importanza. Nei dintorni di Stuttgart, sono le città di Kannstadt, di 4500 abitanti, piena di manifatture, e Ludwigs-burg, di 7000 abitanti, con un castello reale, che è il vero capoluogo del circolo del Neckar. Heilbronn, sul Nekar, città industriosa e commerciante di oltre 10,000 abitanti.

REUTLINGEN, città commerciante, e molto industriosa di 11,000 abitanti, capoluogo del circolo dello Schwarzwald (Selva Nera). Tubinga

(Tübingen), città di 7300 abitanti con un'università.

HALL (Schwäbisch-Hall), città commerciante e più ancora industriosa, di quasi 7000 abitanti, con ricche saline; essa è la più popolata

e cospicua del circolo del Jaxt.

Ulm, sul Danubio, capoluogo del circolo del Danubio, con 15,000 abitanti, città molto industre, quanto a popolazione la seconda del regno, e la prima quanto a commercio; si sta lavorando per farne una fortezza federale.

## Granducato di Baden.

Confini. Al nord, il granducato di Assia ed il regno di Baviera. All'est, i regni di Baviera e di Vurtemberga, ed i principati di Hohenzollern. Al sud, il lago di Costanza ed il Reno, i quali ne segnano per vescoveto sovreno di questo nome, ed era capchuoge di un circolo e

#### Governo di Stiria.

GRATZ, sulla Mur, capitale del governo della Stiria e del circolo di Gratz, città di 46,000 abitanti, commerciante ed industriosa, con un'università e nede erdinaria del vescovo di Seckau. Dobbiamo menzionare la strada forrata che fra poco la congiungarà alla capitale dell'impero, ed il magnifico stabilimento a cui la riconoscenza degli Stiriani diede il nome di Johanneum, in memoria del dotto acciduca che ne su fondatore. Mannunco, sulla Drava; sebbene la sua popolazione ascenda appena a 5400 abitanti, essa è pure la seconda città della Stiria. Essenzaz, borgo di 1300 abitanti, rinomato per le suo inesauribili miniere di forro eccellente.

Regno d'Illiria.

Lubiana (Laibach), nella Carniola, capitale del governo, e capaluogo del circolo di Laibach, città commerciante con un vascovato e 16,000 abitanti. Idria, città di 4000 abitanti, riguardevole per la sua famosa miniera di mercurio, la quale in Europa non è superata se non da quella di Almaden in Ispagna. Klagnerunt, nella Carinzia, capoluogo di circolo, città industriosa di 12,000 abitanti all'incirca, e residenza del vescovo di Gurk.

TRIESTE, in sendo al golfo di questo nome, città industriosa, con nede vescovile di oltre a 70,000 abit., compresovi il territorio, capitale del governo del Litterale. Egli è questo il primario porto commerciante dell'impero ed il secondo dell'Europa Meridionale, il centro della navigazione a vapore sull'Adriatico ed una delle stazioni principali di questa navigazione nel Mediterraneo. Gorizia (Görz), nel Friuli, città arcivescovile ed industriosa, con 9600 abitanti. Roviene, nell'Istria, con un porto e 9800 abitanti, dediti per le più alla navigazione.

Governo del Tirolo.

Innseruck, sull'inn, capitale del governo del Tirolo, città commerciante di 11,400 abitanti, con un'università. Trente (Trient), sull'Adige, città vescovile di 9,000 abitanti, industriosa e commerciante, altre volte capitale del vescovato sovrano di questo nome, ed ora del circolo di Trento. Reverseo (Reversit), vicino all'Adige, città industriosa e commerciante, di 7800 abitanti, capoluogo del circolo. Bolzano (Botzen), sull'Eisack, città industriosa e commerciante, di 7200 abitanti, capoluogo del circolo. Bargenz, sul lago di Costanza, con 2800 abitanti, capoluogo del Vorariberg, regione che vuol essere annoversta fra le più industri di tutto l'impero, e che contiene il grasso borgo di Dornbirn, di 6700 abitanti, pieno di fabbriche.

Regno di Bosmie.

Praga, sulla Meldau, situata quasi nel mezzo del regno de Bossoia,

ne è la capitale e la residenza dell'arcivescovo. L'université ed altre riguardevoli istituzioni letterarie, le molte manifetture, il commercie fierente, parecchi belli edifizii, e la popolazione che ascende oltre ai 109,000 abitanti, ci obbligane a cellocaria fra le città più impertanti, non pur dell'impere, ma dell'Europa. Rescuenzanc, sulla Neisse, nel circule di Banzlau, è la seconda città di Bocaria, benché popolata appena da 12,800 abitanti. Essa è, diremmo quasi, il Birminghom, il Manchester ed il Lecis della Bocaria, como quella che riunisce in sè dei centri analoghi a quei tre grandi centri dell'industria inglese. Tutto il passe circustante e pel tratto di parecchie miglia, non forma, per dir cont, che un'immensa officina, la quale le acquista il diritto di venire annoverata fra le regioni più industri e più popolate dell'Europa.

Noteremo ancera nel regne di Bosmia: Königgaaya, città forte e vescovile sull'Elba, con 8000 abitanti; Joannustadt, con 2400, e Théresienstadt, con 1300 perimenti sull'Elba, città di sommo momento a cagione delle loro formidabili fortificazioni. Pamana, nel circolo di Beraun, con 5900 abitanti e ricche miniere d'argento. Kuttendene, nel circolo di Czaslau, con 10,000 abitanti e miniere d'argento, di rame e di piombo. Budweis, capolaggo del circolo di questo nome, città vescovile ed alquanto commenciante, pepolata da circa 8600 abit., e con una strata ferrata che la congiunge a Linz. Ecen, sull'Eger, nel circolo di Elbogen, città di 10,000 abitanti, già piazza forte, ed ora riguardevole per industria, e per le acque minerali di Franzens de la stesso circolo, città molto industriosa, di 3300 abitanti, così celebre in tutta Europa per le sue acque termali, come per i suoi bagni lo è Tépelitz, città di 2200 abitanti nel circolo di Leitmeritz.

#### Governo di Moravia e Silesia.

BRUNN, città vescovile di estre a 39,000 abitanti, capoluogo del circolo e del governo della Moravoia e Silesia, creazione, diremme, dell'odierno commercio ed industria, così appunto come Mülhausen e Saint-Etienne in Francia, Elberfeld e Barmen nella monarchia Prussiana, ecc. ecc. Già essa comunica per una strada ferrata con Vienna e con Olmitts. Olmotz, sulla Moroh, anticamente capitale della Moravia, ed era del circolo del suo nome, città commerciante, fortissima, ed arcivescovile, di 15,000 abitanti oltre la guarzigione, e con un'università. Iclau, città di 16,000 abitanti, capoluogo di circolo, e centre di una grande fabbricazione di panni e di carta. Troppau, città industriosa di 12,000 abitanti e capoluogo di circolo; essa è la più riguardevole della Silesia Austriaca.

Regne di Gallinie.

LEMBERG (Leopol, Lwow), capitale anticamente della Russia Rossa,

ed ora del governo della Gallizia, la quale comprende tutta la Polonia e la Moldavia Austriache; città florida, molto industriosa e commerciante, sede di un arcivescovato cattolico, di uno armeno, e di un altro greco-unito, con un'università e 63,000 abitanti. Baony, nel circolo di Zloczow, la primaria città del geverno quanto a commercio e la seconda quanto a popolazione, la quale ascende a 18,400 abitanti, oltre alla metà dei quali professa la religione israelitica. Bucmula capoluogo di circolo con 5900 abitanti, e Wieliczka, ne' suoi dintorni, con 6500, sono città piccole ma di gran momento a cagione delle loro ricche e samose miniere di sale; non andrà guari che una strada di ferro, già molto inoltrata congiungerà la città di Bochnia con Vienna. Przemyst, capoluogo di circolo, sede di un vescovato cattolico e di un altro greco unito, con 9500 abitanti. Janoslaw, nello stesso circolo, città di 8500 abitanti, commerciante ed industriosa. Sambon, capoluogo di circolo, città di 10,300 abitanti, florida per industria e per commercio. Tarnopol, capoluogo di circolo, città commerciante, di 14,200 abitanti. STANISLAU, capoluogo di circolo, città altresì commerciante, di 11,300 abitanti. Czernowitz, sul Pruth, città industriosa e commerciante, di 12,600 abitanti, capoluogo del circolo della Bukovina formato dalla Moldavia Austriaca.

Regno d'Ungheria.

Buda (Ofen dei Tedeschi, Budin degli Slavi), sulla destra del Banubio, nel comitato di Pesth, quasi nel mezzo del regno di Ungheria, di cui essa è capitale, ed in faccia a Pesth, a cui si congiunge per un ponte di battelli, al quale sottentrerà fra breve un ponte sospeso di colossali dimensioni che si va costruendo. Buda è la residenza del palatino, ossia vicerè di Ungheria, e di un vescovo greco. Pesta, sulla sinistra del Danubio è stimata la più bella, la più grande, la più popolata, la più industriosa, e la più commerciante d'Ungheria; mentre l'università e parecchie altre istituzioni letterarie, l'operosità delle sue tipografie, la navigazione a vapore sul Danubio, di cui essa è la stazione principale quanto alla parte inferiore del corso di questo gran flume, il mercato di lana, le fiere, tutto insomma contribuisce a collocarla in luogo eminente fra le città dell'Europa Orientale. Se si considera Pesth (85,000 abitanti) e le due Bude (Ofen ed Alt-Ofen, 43,000 abitanti), come una sola città, la metropoli Ungarese conta una popolazione di 128,000 abitanti.

Nel circolo al di qua del Danubio, noteremo: Tyrnau, nel comitato di Presburgo, città reale, di 6700 abitanti, capoluogo del circolo. Presburgo, sulla sinistra del Danubio, città reale di 37,000 abitanti, ove sono coronati i re, e si aduna la Dieta; essa sarà congiunta a Vienna, Tyrnau e Raab per via di strade ferrate. Keskemet, nel comitato di Pesth, in mezzo della sterminata landa che si stende tra il Danubio ed il Theiss, borgo ampiissimo, di oltre a 37,000

abitanti. Zounon, vicine al Franz-Canal, città regia, di oltre a 21,090 abitanti, capoluogo del comitato di Batsch, florida per commercio; il medesimo si può dire della città regia di Neusatz, sulla sinistra del Danubio, abitata da oltre a 17,000 abitanti. Theresienstadt (Szabadka), altra città regia, commerciante e molto industriosa del comitato medesimo, la cui popolazione si fa ascendere a 41,000 abitanti. Schemitz, città regia, di 8400 abitanti, nel comitato di Honth, riguardevole per miniere d'oro e d'argento e per una celebre scuola di mineralogia. Knemitz, città regia, di 4800 abitanti, nel comitato di Barsch, notabile anch'essa per miniere d'oro e d'argento e per la sua zecca. Gnan, capoluogo del comitato, vicino alla riva destra del Danubio, città regia, di 9200 abitanti, residenza dell'arcivescovo primate del regno. Kolocsa, città di 7000 abitanti, importante come quella che è sede di un arcivescovato e provveduta di stabilimenti letterarii.

Nel circolo al di là del Danubio: Güns, città regia, di 6000 abitanti, nel comitato di Eisenburgo, capitale di questo circolo. Raar, città regia, di 26,000 abitanti, sede di un vescovato e capoluogo del comitato; una strada ferrata la congiungerà fra poco da una parte a Gönyö sul Danubio, dall'altra a Vienna. Komorn, capoluogo del comitato, città regia, sull'isola di Schutt, formata dal Danubio e dal Wase, piazza fortissima, con una popolazione di 17,000 abitanti. Stuhlweissenburgo (Alba-Reale), capoluogo del comitato e città regia con un vescovato, ed oltre a 20,000 abitanti.

Nel circolo al di qua della Theiss: Eperies, città regia, di 8900 abitanti, capoluogo del comitato di Sarosch, sede di un vescovato greco e capitale del circolo. Erlau (Agria), capoluogo del comitato di Heves, città di 19,000 abitanti, sede di un arcivescovo, con una cattedrale stupenda e bagni minerali. Kaschau, capoluogo del comitato d'Abaujvar, città regia, di 14,000 abitanti, sede di un vescovato, fiorente per industria e per commercio. Mischelolocz, capoluogo del comitato di Borschod, grossissimo borgo, industrioso e commerciante, a cui i geografi nazionali assegnano 28,000 abitanti.

Nel circolo al di là della Theiss: Debreczin, nel comitato di Bihar, città regia, di circa 47,000 abitanti, posta in mezzo di vasta ed arida pianura; capitale del circolo, e, mercè la sua industria e commercio, principale città dell' Ungheria Orientale. Csaba, nel comitato di Bekesch, villaggio grandissimo, di 24,000 abitanti, or ora innalzato al grado di borgo. Szegedin, città regia e fortificata, capoluogo del comitato di Tschongrad, posta al confluente del Maros colla Theiss, importante per industria, commercio e popolazione, la quale si stima ascendere a 33,000 abitanti. Temeswar, sul canale Bega, in paese paludoso, città regia, di quasi 16,000 abitanti, fortissima, capo-

luogo del comitato di Temesch, e sede del comando generale dei Confini Militari Ungaresi.

Finalmente indichereme ancera nel regno di Ungheria: Asman (Zagrab), presso la riva sinistra della Sau, città regia, di 12,400 abitanti, industriosa e commerciante, sede di un vescovato e del comando generale dei Confini Militari Crosti, e rusidenza del ban ossia vicerè della Croazia Civile. Eszan, sulla destra della Drau, città regia, di 11,000 abitanti, capoluogo del comitato di Werowitz, nella Slavonia Civile, importante per commercio e più ancera per vaste e formidabili fortificazioni.

Fiune, all'estremità del golfo di Quarnero, città regia, di 8,000 abitanti all'incirca, florente per industria e per commercio, il quale è favoreggiato dal porto franco e dalla magnifica strada di Luisa (Louisen Strasse) che vi mette capo e la congiunge a Carlstadt; essa è il comoluogo del Littora le Un garese.

Principato di Transilvania.

KLAUSENBURGO (Koleswar), vicino al Piccele-Semos, città regia, di forse 25,000 abit., alquanto commerciante, capoluego del comitato, e capitale di tutto il principato di Transilvania e specialmente di quella parte che forma il Paese-degli-Ungheresi. Karlsburgo (Alba-Julia, Weissenburg), città regia, di oltre 12,000 abitanti, nel comitato di Weissemburgo-Inferiore, sede del solo vescovo cattolice del principato, riguardevole per le fortificazioni, la zecea e le miniere d'ore che si scavano ivi presso a Abrudbanya (Gross-Schlatten), a Szekerembe, ecc. le quali sone le più ricche di tutte l'impero. Mamos-VASARHELY, capoluogo del comitato di Maros, città regia di circa 13,000 abitanti, la più importante del Paese-degli-Szekler. HERMANN-STADT (Nagy-Szeben), capoluogo del comitato e capitalo del Paese-dei-Sassoni, città di circa 18,000 abitanti, industriosa e commerciante, sede del comando generale dei Confini Militari Transilvani e di un vescovato greco. Kronstadt (Brussow), capeluogo del distretto di questo nome, è la città più industre, più commerciante e più populata di Transilvania, a cui si assegnano oltre a 30,000 abitanti.

Confini Alilitari.

Petervaradino (Peterwardein), sulla destra del Danubio, rimpetto a Neusatz, città di 6500 abitanti, piazza forte; sede del comando generale dei Confini Militari Slavoni. Samuno; sulla destra del Banubio, in faccia a Belgrado, città di 10,400 abitanti, impertante mercè il suo commercio che va sempre più ampliandosi, dacchè si è stabilita su questo gran fiume la navigazione a vapore. Pancasva, sul Temes, città industriosa e commerciante, la più popolata di questa parte dell' impero, benchè la sua popolazione giunga appena ad 11,700 abitanti.

Regno di Dalmania.

Zara, città forte, arcivescovile, piuttoste industriosa e commerciante; con un porte sull'Adriatico e 6400 abitanti; cesa è la capitale del regno di Dalmazia. Spalato, città vescovile e commerciante, con un porto e solo 2906 abitanti, non compresi i nobborghi. Ragusa, città di circa 5700 abit., commerciante e piuttoste industriosa, con un porto; fino al 1806 essa fu capitale della repubblica di Ragusa, la quale, sebbené chiusa in brevi confini, s'imnalzò nondimeno in questa parte di Europa ad un rero splendore, principalmente negli eserdii del secole xvi; mercò la sua inoltrata cività, l'industria, le ricehezze, il commercio, e la numerosa marineria mercantile. Cattano, città vescovile, di circa 2000 abitanti, importante per le sue fertificazioni, e specialmente per la numerosa marineria mercantile ed il porto che è uno dei più belli d'Europa.

Regno Lombardo-Venete.

MILANO, sull'Olona, in mezzo di una vasta pianura, celebre per inesauribile fertilità, città arcivescovile, di 205,000 abit., compresovi i così detti Corpi Santi e la guarnigione, residenza ordinaria del vicerè del regno Lombardo-Veneto, di cui essa è considerata la capitale, come pure lo è del governo delle Provincie Lombarde. I menumenti di questa città, fra i quali vuol segnalarsi principalmente la stupenda cattedrale, i magnifici stabilimenti letterarii e di belle arti, la moltiplice industria, i ricchi capitalisti ed il florente commercio, la rendono degna di essere amoverata fra le primarie dell'Europa Meridionale. Già una strada ferrata la congiunge a Monza, città di 17,200 abitanti, centro di una vasta industria, e riguardevole per la sua illustre basilica, e pel maguifico palazzo, ove il vicerè suole villeggiare l'estate, ed il cui giardino botanico è divenuto per avventura il prime di tutta Italia, mercè le cure di questo principe presondamente versato nelle scienze naterali. Como, sopra un braccio del lago di questo nome, le cui spiaggie, coronate di magnifiche ville, sono per pittorica bellezza celebratissime; è città vescovile, di quasi 17,000 abit., commerciante e melto industriosa, capeluogo di delegazione. Lopi, sull'Adda, città vescevile, di 17,000 abit., e commerciante, capeluoge della delegazione di Lodi-e-Crema, centro della fabbricazione del cacio detto impropriamente parmigiano. Pavia, sul Ticino, città vescovile, anticamente capitale del regno dei Longobardi, ed ora della delegazione del suo mme, con un'università e 24,000 abitanti. Grenona, sulla sinistra del Pe, città vescovile e commerciante, capoluoge di delegazione, con 28,000 abitanti, ed una nobilissima esttedrale. Marrova, edifesta nel mezzo di un lago formato dal Mincio, città vescovile, di 27,000 abitanti, e commerciante; essa è una delle più forti piazzo di Europa, e compresa nelle formidabili linea del Mincio e dell'Adige;

questa città è capoluogo di delegazione, e lo sono parimenti le due che seguone. Brescia, città vescovile, industriosa e commerciante, cen una cottedrale moderna e stupenda, ed oltre a 30,000 abitanti; Brescame, città vescovile, industriosa e di gran commercio, con 31,000 abitanti, ove ha luoge una delle più cospicue sere di Europa.

VENESIA, capoluogo di delegazione e del governo delle Provincie Venete, una delle due capitali del regno Lombarde-Venete, residenza di un patriarca, e del vicerè, durante una parte dell'inverno. Sebbene certamente siano svaniti i bei tempi dell'illustre repubblica, di cui essa fu capitale pel tratto di quattordici secoli, questa città è tuttavia lontana dall'esser caduta si basso, come pretendono alcuni scrittori. Perciocchè, mediante la sua industria, commercio, porto franco, popolazione che supera d'assai i 100,000 abitanti, la strada ferrata, che già la congiunge a Padova, e quindi la unirà a Milano, le comunicazioni regolari a vapore ch'essa mantiene con Trieste, mercè le quali essa partecipa alla grande navigazione a vapore dell'Adriatico e dell'Oriente, i suoi molti e stupendi monumenti, essa è tuttavia una delle più cospicue città dell'Europa, e ne è nel tempo stesso, grazie alla sua situazione, una delle fortissime piazze di guerra. Chioggia, città vescovile, di 24,400 abitanti, riguardevole per grande marineria mercantile, per il porto e le fortificazioni comprese nel sistema di quelle di Venezia. Padova, sul Bacchiglione, capoluogo di delegazione, città vescovile, industriosa e commerciante, con un'università, un celebre santuario, e 51,400 abitanti. Ne' suoi dintorni giacciono Abano e La Battaglia, piccoli borghi fiorenti per i loro bagni sulfurei frequentatissimi. VICENZA, sul Bacchiglione, città vescovile, di 32,000 abitanti all'incirca, commerciante e molto industriosa, capoluogo di delegazione. Bassano, vicino alla Brenta, città di 11,700 abitanti, florida per industria. Venona, sull'Adige, capoluogo di delegazione, città vescovile, industriosa e commerciante, con 52,000 abitanti. Le fortificazioni statevi or ora ristorate, e la vicinanza delle fortezze di Peschiera, di Mantova e di Legnago, le grandi opere eseguite nella parte superiore della valle dell'Adige, e la strada militare dello Stelvio, hanno reso le linee del Mincio e dell'Adige una situazione strategica delle più fermidabili che siano in Europa. Treviso, città vescovile, di circa 49,000 abitanti, industriosa e commerciante, capoluogo di delegazione. Unune, città vescovile, industriosa e commerciante, di 25,000 abitanti, capoluogo della delegazione del suo nome, la quale corrisponde in gran parte all'antica provincia veneziana del Friuli.

Possedimenti. L'impero d'Austria non ha nè colonie, nè possedimenti fuori de' suoi confini, ma parecchi principi della casa regnante posseggono altri Stati in Italia. Questi principi sono: il granduca di

Toscana, la duchessa di Parma, e il duca di Modena. L'imperatore d'Austria ha diritto di tener guarnigione nelle fortezze di Comacchio e di Ferrara nello Stato Ecclesiastico, ed in Piacenza nel ducato di Parma. Abbiame già indicato i suoi diritti sulle fortezze della confederazione Germanica. Soggiungiamo ora ch'egli è col re di Prussia e l'imperatore di Russia protettore della repubblica di Cracovia.

#### MONARCHIA PRUSSIANA.

I paesi che compongono questo Stato non sono punto contigui. Lasciando in disparte il principato di Neuschâtel ed alcuni distretti isolati nella Sassonia, essi formano due grandi e distinte masse inegualissime che si potrebbero chiamare Parte Orientale, ovvero Paesi all'est del Weser, e Parte Occidentale, ovvero Paesi all'ovest del Weser. Quelle sono separate da queste per l'intermezzo dei possedimenti delle case di Brunswick, di Assia, di Waldeck, di Lippa e di Nassau. I paesi posseduti dalla casa d'Anhalt, ed una parte di quelli della casa di Schwarzburgo sono invece interamente chiusi nella parte orientale. ma non vi formano che una quasi impercettibile interruzione. Ci è sembrato necessario di chiamare l'attenzione del lettore a questa circostanza topografica peculiare alla Prussia, affinchè egli possa comprendere più agevolmente i particolari che esporremo nei diversi articoli che la riguardano.

Posizione astronomica. Longit. orient. (della Parte Orientale ed Occidentale insieme), tra 3° 30' e 20° 30'. Latitudine tra 49° e 56°.

Confini. DELLA PARTE ORIENTALE. Al nord, i granducati di Mecklemburgo-Schwerin e Mecklemburgo-Strelitz ed il Baltico. All'est, l'impero Russo, il regno di Polonia e la repubblica di Cracovia. Al sud, il regno di Polonia, l'impero Austriaco (Silesia, Boemia) e i possedimenti della casa di Sassonia. All'ovest, il regno di Annover e il ducato di Brunswick.

Della parte occidentale. Al nord, i regni dei Paesi-Bassi e dell'Annover. All'est, il regno di Annover ed il ducato di Brunswick, i possedimenti delle case di Lippa, di Waldeck, di Assia e di Nassau. Al sud, la monarchia Francese, la piccola interchiusa appartenente ad Oldemburgo e ad Assia-Homburgo, ed il circolo bavaro del Palatinato. All'ovest, i regni dei Paesi-Bassi e del Belgio.

Fiumi. Tutti i fiumi che bagnano questo Stato vanno o nel mar Baltico, o nel mare del Nord. Per evitare le ripetizioni, rimandiamo i lettori all'articolo fiumi della consederazione Germanica, ove abbiame esposto i particolari che hanno tratto agli affluenti dei grandi flumi che traversano le provincie tedesche della monarchia Prussiana. V. pag. 116 e 117.

#### li mane partice rights:

. M Manuel o Numerat a cose secondo dell'impero Russe, begne Tibit, si puete sotto

questa città in due rami, RUSSE e GILGE, ed entra nel Kurische-Haff.

Il Precel, formato dell'unione dell'Insten coll'Angerapp nei governo di Germbinner, mette foce sel Frische-Huff. Il Progel pasm per Instenburg e Kernigsburg,

ricevende a sinistra l'Alle, il quale legna Heilsberg.

La VISTOLA (Weichsel) ha le sue sorgenti nell'impero d'Austria, passa per Thorn, Culm, Graudeus; a Monteu si parte in due rami : l'Onnerale dette Megut, che va ad inscrirsi nel Frische-Haff, bagnando Marienburgo; e l'OCCIDENTALE, che serba il nome di VISTOLA; e si suddivide di nuove in due remi, di cui l'occi-

dentale passa per Danzica, e sotto questa città mette foce nel Baltico.

L'ODER scende dalla Silesia-Austriaca, passa per Ratibor, Oppelu, Brieg, Breslau, Gress-Glegan, Francoseste, Custrim e Steltier, e estto questo città entes nella legana di questo nome. I suoi affinenti principali sono: a destra la Warta, che bagna Posen e Landsberg; a sinistra la Neisse di Glasa (Neisse Superiore), il Kataback, che pessa per Lieguita; il Bober, la Netece di Gartina (Meiss Inferiore) ed il Peene.

#### Il manu del nord ficevo:

L'EXEL che seconde del regne di Sessonie, traverse la provincie di Sessonie, tenca quelle di Brandeharge, entre nel regno di Annover, ecc., e si getta nel mese del Nord. Nel territorio prussiano essa bagna Torgau, Wittenberg, Magdeburgo e Tangermunde; i suoi affinenti principali nel territorio medesimo sono a destra, l'Havel che puen per Spendau, Potedem e Brandeburgo, ingrossato dalla Apreso, Le quale bagna Berlino e Charlottenburg; a sinistra la Mulda, la Seale, la qual bagna Merseburgo ed Halle, e riceve l'Unstrus, che passa per Mülhausen.
11 WESER scende dall'Assia-Elettorale, entre nel regno di Annover, ove si getta

net mure del Mord. Nei confini pruminei coto hagne Mindow.

L'EMS nesce nella provincia di Vestfalia, e, dopo travermiale, entre nel regno di Annover.

IL RENO scende dal granducato di Assia-Darmetadt e del dacato di Museut, tranurse i general di Coblens e di Düsseldorf, ed entre nel regno dei Passi-Bassi. Nei confini prussiani hagna Cobleuz, Benna, Colonia, Düsseldorf e Wesel. I suoi affinenti principali in questi medesimi confini sono a destra: il Wipper, che hagua Darmen ed Elberfeld; il Roer (Ruhr), che passa per Mülheim e Ruhrert; la Lippe; a vinistra la Nake, la Morella, che passa per Trevizi e riceve h Sarre.

La Mosa (Meuse) non tocca il territorio prussiano, ma riceve alcuni affinenti che lo traversano, il principale dei quali è il Rocr.

Divisione e Topografia. Tutta la monarchia è divisa in 8 provincie, suddivise in 25 governi o reggenze, e queste in 329 circoli.

### Provincia di Brandeburgo.

BERLINO, capitale della monarchia e capoluogo della provincia di Brandeburgo sulla Spree, in mezzo d'una pianura sabbiosa, città di 330,000 abitanti con un vescevato evangelice; vuolsi collocare fra le più belle città dell' Europa, florente per le molte sue fabbriche e pel suo esteso commercio. I suoi edificii più cospicui sono il palazzo reale, l'arsenale, lo splendido palazzo del museo delle belle arti, il magnifico propileo di Brandeburgo ecc. D'altra parte l'università che è fra le principali d'Europa, l'alta scuola delle arti e mestieri, la biblioteca reale, il giardino botanico e l'osservatorio, alcune magnifiche collezioni di belle arti, il museo egiziano ed altri grandi stabilimenti, come pure

l'attività delle sue tipografie, le assegnane un lungo anche setto l'aspetto latterario fra le principali città del mondo. Quanto alle strade di ferro che vi mettono capo le abbiamo già indicate alla pagina 71. Porspan, capoluogo di governo, città di 34,000 abitanti, a cui il magnifico castello reale, e le belle facciate delle sue case meriterebbero il nome di Versailles Prussians.

Franceseaux, sull'Oder, città commerciante di 24,000 ahitanti. capoluogo di governo.

Provincia di Pomerania.

Struttue, capitale della Pomerania e capoluogo di governo, sulla riva sinistra dell'Oder, piazza sorte e città industriosa di 36,000 abitanti. Essa è l'emperio della valle dell'Oder e di una parte di quella dell'Elba, per via dei canali che congiungono questi due siumi, e ai può riguandare came la principale piazza marittima della Lega Doganale. Nel cerso dell'anno 1843 una strada di ferro la congiunse a Berlino e darà nuovo incremento alla sua importanza commerciale e strategica. Il vero porto di Stettino è Swinemiinde, città di 3000 abitanti nell'isola di Usedom.

STRALEURD, sullo stretto di Gellen, capoluogo di governo, città forte, industriora e commerciante, con porto e 16,500 abitanti. Greifs-walde, città commerciante di 11,000 abitanti con un'università.

Kolberg, poco lungi dalla foce della Persante, città forte e commerciante, con porto ed 8700 abitanti; essa è la più importante del

governo di Köslim.

### Provincia di Silesia.

Bazza Au, sull'Oder, capitale della Silesia e capoluogo di governo, città molto industre e commerciante, con università, vescovato e 94,000 abitanti; essa è, quasi per ogni rispetto, la seconda città della monnchia Prussiana, e la sua terza capitale ufficiale. GLATZ, sulla Neisse, piazza fortissima, con 6300 abitanti; ne'suoi dintorni v'è la celebre sortezza di Silberberg.

GROSS-GLOSAN, sulla sinistra dell'Oder, piazza forte e commerciante, con quasi 15,000 abitanti, e la più importante del governo di Lignitz. Gönlenz, sulla Neisse, città commerciante e centro di infinite sabbriche di tela, con quasi 10,000 abitanti.

Neisse, sulla Neisse, città industriosa e forte, di quasi 16,000 abitanti, la più importante del governo di Oppeln. Tarnowitz, città di quasi 2800 abitanti, ne'cui dintorni sono le più ricche miniere di ziam che s'abbiene in Europe.

## Previncia di Posen.

Posen (Poznan), sulla sinistra della Warta, già capitale della Gran-Polonia, ed ora del granducato di Posen, e capoluogo di governo, re-Sidenza dell'arcivescovo di Posen-e-Gnesen, città commerciante, di

circa 35,000 abitanti. Mercè i grandi lavori eseguitivi essa è divenuta una delle principali fortezze d'Europa. Lassa (Leszno), città industriosa di 9000 abitanti.

BRONBERG, sulla Brahe, piccola città di 8000 abitanti, capoluogo di governo.

#### Provincia di Pruscia.

Königsrerg, sul Pregel, città molto commerciante, capitale della Prussia e capoluogo di governo con università e 69,000 abitanti. Fra poco si porrà mano ai lavori che debbon farne una fortezza di primo ordine. Pillau, con quasi 4500 abitanti, posta all'ingresso del Frisch-Haff, è considerata come il porto di Königsberg. Memel, città di 15,000 abitanti, all'ingresso del Curisch-Haff, e fiorente in grazia del suo commercio che è favorito dal porto; essa è la città più settentrionale della monarchia Prussiana. Alcuni importanti lavori vieteranno l'accostarvisi dalla parte del mare. Frauenburg, con 2000 abitanti, ove risiede il vescovo di Ermeland.

Tilsit, città industriosa e commerciante, con circa 12,000 abitanti, la più riguardevole del governo di Gumbinnen.

Danzica (Gdansk), presso la foce della Vistola, capoluogo di governo, città industriosa, fortissima, e non meno commerciante, con porto e 58,000 abitanti. Elbing, sopra un ramo della Vistola, città industriosa e commerciante, con 18,000 abitanti.

THORN, sulla destra della Vistola, città forte, piuttosto industriosa e commerciante, con circa 8000 abitanti; è la più importante del governo di Marienwerder. Culm, città di circa 6000 abitanti, riguardevole pel suo collegio de' Cadetti, e perchè dà il titolo al vescovado, sebbene il prelato risieda a Pelplin.

#### Provincia di Sassonia.

MAGDEBURGO, sull'Elba, una delle più forti piazze d'Europa, con più di 49,000 abitanti, capitale della Sassonia, e capoluogo di governo; questa città industriosa e commerciante è anche una delle principali stazioni della navigazione a vapore sull'Elba; già una strada di ferro la congiunge a Dresda ed a Berlino, intantochè altre simili strade la congiungeranno con Annover, Amburgo, ecc. Schönebeck, città industriosa con ricche saline e 7400 abitanti; congiunta a Magdeburgo per una strada di ferro, è divenuta quasi un sobborgo di quest'ultima. Halberstadt, città industriosa e piuttosto commerciante, con 15,000 abitanti.

Halle, sulla Saale, città di 27,000 abitanti, con università e ricche saline; essa è la più riguardevole del governo di Merseburgo; strada di ferro a Dresda per Lipsia, a Berlino ed a Magdeburgo per Köthien.

ERFURT, sulla Gera, capoluogo di governo, città industriosa, commerciante, e sorte, con 29,000 abitanti; Nordhausen, città industriosa

e commerciante, di 12,000 abitanti, centro d'infinite fabbriche di birra eccellente.

#### Provincia di Vestfalia.

MUNSTER, città vescovile di 23,000 abitanti, piuttosto industriosa e commerciante, altre volte capitale del vescovado sovrano di questo nome, ora della Vestfalia, e capoluogo di governo.

MINDEN, sulla sinistra del Weser, piazza sorte, industriosa e commerciante, capoluogo di governo, con 10,000 abitanti. Paderborn, città vescovile di 8200 abitanti. Bielepeld, città di 6900 abitanti, centro d'infinite sabbriche di tela di lino con biancherie stimate le maggieri d'Europa.

ISERLOHN, con 9300 abitanti, di grandissima industria, e la più riguardevole del governo di Arensberg.

#### Provincia Renana.

Conlenza (Koblenz), al confluente della Mosella e del Reno, con porto-franco su questo fiume, ov'essa è una delle stazioni principali per la navigazione a vapore, città di 15,000 abit., commerciante, piuttosto industriosa, capitale della Prussia-Rena'na, e capoluogo di governo. I grandi lavori eseguitivi dopo il 1815 hanno reso questa città, e la piccola città di Ehrenbreitstein, che le sorge in faccia sulla riva destra del fiume, una delle più forti piazze d'Europa ed il baluardo dell'Alemagna dal lato della Francia; esse formano un campo trincierato per 100,000 uomini, ed i dotti nell'arte della guerra lo considerano come unico nel suo genere.

TREVERI (Trier), sulla Mosella, altre volte capitale dell'elettorato di questo nome ed ora capoluogo di governo, città commerciante e vescovile, di 16,000 abitanti. Saarbrucken, sulla Saare, città di 7900 abitanti, siorente per la sua industria e per le miniere di carbon suscile che si lavorano nelle sue vicinanze. Saarlouis, città di 7600 abitanti, sulla Saare, piazza sortissima, resa vieppiù importante dalla sua situazione.

Aquiscrana (Aachen, Aix-la-Chapelle), capoluogo di governo, città di 40,000 abitanti, vescovile, commerciante, centro d'infinite fabbriche di minuterie e di panni, con acque minerali frequentatissime. Neau (Eupen), città di 12,000 abitanti circa, tutta occupata da manufatture di panni.

Colonia (Köln), sulla sinistra del Reno, già capitale dell'elettorato del suo nome, ed ora capoluogo di governo, arcivescovato, città forte, industriosa e di gran commercio, che si potrebbe considerare come la principale stazione della navigazione a vapore sul Reno, con portofranco, 71,000 abitanti ed una strada di ferro che la congiunge a Brussolles per Aquisgrana e Liegi; un'altra strada la congiungerà frappoco a Berlino per Düsseldorf e Minden. Si vuol ricordare la

cattedrale di Colonia, la quale viene considerata come il più magnifico monumento di questo genere che sia in Germania; si aprirono recentemente molte sottoscrizioni, ed il governo ha assegnato grosse somme per recarla a termine; i nuovi lavori furono inaugurati nel 1842 con una festa alla quale intervennero i personaggi più riguardevoli della confederazione Germanica. Bonna, sul Reno, città di 15,000 abitanti, con una celebre università ed altri importanti stabilimenti letterarii.

Düsseldorf, sul Reno, città di 24,000 abitanti, già residenza dell'elettore Carlo-Teodoro e poscia di Murat, granduca di Berg, ora capoluogo del governo del suo nome, che è la parte più popolata della monarchia Prussiana; essa è il centro di un'immensa fabbricazione di stoffe di lana e di cotone ed una delle stazioni principali della navigazione a vapore sul Reno; una strada di ferro la congiunge ad Elberfeld. Krefeld, città di 23,000 abitanti; essa è tutta occupata da manifatture di stoffe e di nastri in seta. Ruhrort (Ruhr), città di 7500 abitanti, al confluente del Ruhr col Reno, emporio dell' immenso carbon fossile che si trae dall'avvallamento del Ruhr; ivi si costruiscono molti piroscafi e macchine a vapore. Elberfeld, sul Wipper, città di 27,000 abit., moderna creazione dell'industria, divenuta già una delle più industri e commercianti d'Europa non meno che BARMEN, altra città di 29,000 abitanti, che le sorge affatto vicina. Remscheid, città di forse 11,000 abitanti, centro dell'industria del ferro in questa parte della Germania. Solingen, sul Wipper, città di 4500 abitanti, centro di un'immensa fabbricazione di coltelleria, ecc., ecc. Wesel, sulla destra del Reno, città forte di 14,000 abitanti industriosa e commerciante.

Possedimenti. Le intime relazioni che stringono il cantone di Neufchàtel alla confederazione Svizzera, i grandi privilegi ond'esso gode, e la sua situazione geografica rispetto alle altre parti della monarchia, ci indussero a descriverlo colla Svizzera, di cui esso forma una parte integrante, sebbene sia soggetto al re di Prussia. V. pag. 115.

### MONARCHIA NEERLANDESE OSSIA DEI PAESI BASSI.

Posizione astronomica. Longitudine orientale tra 1º e 4º 48'. Latitudine tra 51º e 53º.

Confini. Al nord, il mare del Nord. All'est, la confederazione Germanica (il regno di Annover, le provincie prussiane di Vestfalia e del Reno). Al sud, il regno del Belgio. All'ovest, il mare del Nord.

Fiumi. Questa è la contrada di Europa che, fatta ragione della sua estensione, è corsa da maggior numero di bracci di fiumi. Tutti mettono foce nel mare del Nord, salvo i due rami del Reno ed alcune

piccole riviere che si scaricano nel Zuyderzee. Abbiamo compreso i siumi principali nella tavola seguente:

La SCHELDA (Escaut) esce dal Belgio, bagna il sorte di Batz, e si parte in duez l'Occidentale (Hont) e l'Orientale; questi due rami sormano la maggior parte

telle isola anda si compone la Zelanda.

La Mosa (Maas) esce anch'essa dal Belgio, passa per Maestrich, Roermonde, Venloo, e dopo aver formato molte braccia, si getta per due foci principali nel mare del Nord. Essa riceve a destra il WAHAL ed il LECK che sono i due principali rami del Reno; dopo congiuntasi col Wahal prende il nome di MERWE (Merwede) fino a Dordrecht, onde un ramo volge a sinistra e piglia il nome di VECCHIA MOSA; l'altro a destra, dopo ricevute il LECK passa per Rotterdam e Schiedam andando a ricongiungersi colla VECCHIA MOSA prima di giungere al mare vicino a Brielle.

Il RENO esce della provincia prussisna di questo nome, ed sppena entrato nei Paci-Bassi si parte in due: il WAHAL a sinistra bagna Nimega e si congiungo alla Mosa; il ramo destro conserva il nome di RENO per qualche tratto, quindi si parte in due di nuovo; il ramo destro prende il nome di YSSEL e bagna Doesburg, Zutphen e Deventer; quello di sinistra passa per Arnhem, e prende il nome di LECK a Wyk-by-Duurstede, intanto che un braccio a destra, conservando il nome di VECCHIO RENO, ma impoverito per tante divisioni, bagna I trecht e Leida, ed a Katwyk entra nel mare. Il LECK si congiunge colla MOSA sotto Krimpen, e passa con essa sotto il suo nome innanzi a Rotterdam. La Mocella, uno de'suoi principali affluenti, riceve il tributo delle acque che irrigano la parte merlandese del granducato di Lussemburgo.

L'Ens discende dal regno di Annover, e non sa che toccare il territorio della

Necrlandia verso la suce.

Divisione e Topografia. Tutto il regno è diviso in 11 provincie, fra le quali quella di Limburgo ha titolo di ducato e come tale è compresa nella confederazione Germanica, presso cui essa tiene il luogo della parte occidentale dell'antico granducato di Lussemburgo reduto al Belgio. Il presente granducato di Lussemburgo, il quale consta della parte orientale dell'antico, è intieramente separato dalla miassa principale del territorio neerlandese e non ne fa parte in nessun modo, ma appartiene alla confederazione Germanica. V. pag. 119.

L'AIA (Haag; S'Gravenhaag), poco lontana dal mare, città di 59,000 altanti, capoluogo della provincia dell'Olanda Meridionale, e capitale vera del regno, poichè vi risiede ordinariamente il re, la corte, le camere e le amministrazioni generali. Leida, sul vecchio Reno, città commerciante ed industriosa, di oltre a 36,000 abitanti, con universita e magnifiche collezioni. Dordrecht, città industriosa, molto commerciante, di circa 20,000 abitanti, sulla Merwe, con un porto che è una delle stazioni principali della navigazione a vapore. Rotterdam, sulla destra della Mosa, città di circa 80,000 abitanti, di grandissima industria, ed è una delle più commercianti d'Europa, con un porto, stazione principale della navigazione a vapore coll'Inghilterra, colla Francia, col Belgio e colla provincia prussiana del Reno; essa è intersecata da molti canali, per mezzo di cui le maggiori navi penetrano nell'interno della città. Degna di menzione è la sua magnifica borsa, e l'attività dei suoi cantieri.

ma di tutto il regno. Sebbene scaduta dallo splendore a cui era giunta nel secolo xvi e nel xvii, quando era la prima piazza di commercio dell'Europa, essa ne è tuttavia una delle principali mercè le molte sue manifatture e principalmente mercè il suo florido commercio e i suoi ricchi capitalisti. Il suo porto a cui mette capo il magnifico canale del Nord, la sua popolazione di oltre a 210,000 abitanti, e i suoi riguardevoli stabilimenti letterarii ne accrescono l'importanza. Harley, città di oltre a 22,000 abitanti, capoluogo dell'Olanda Settentrionale, tutta piena di fabbriche e biancherie, ed è celebre in Europa pel suo commercio di fiori. Nieuw-Diep, porto e fortezza importantissimi, costrutti a' nostri giorni alla foce dello stupendo canale del Nord.

FLESSINGA (Vlissingen), sull'isola Walcheren, piazza fortissima, con circa 8000 abitanti; essa è il principal porto militare del regno e la città più importante della provincia della Zelanda, di cui è capoluogi Middelburgo, città industriosa e commerciante di forse 15,000 abit.

Bois-le-Duc (S'-Hertogenbosch), sul Dommel e l'Aa, piazza fortissima, centro di una grande sabbricazione di tela, con circa 21,000 abitanti deditissimi al commercio, e capoluogo del Brabante Settentrionale. Breda con 9000 abitanti, e Berg-op-Zeon con 6000, importanti ambedue per le loro sortificazioni; quest'ultima è una delle più forti piazze d'Europa.

Uткеснт, sul Vecchio Reno, capoluogo di provincia, città commer-

ciante ed industriosa, di 43,000 abitanti, con università.

NIMEGA (Nimwegen), sul Vahal, piazza forte, con un campo trincierato, di circa 17,000 abitanti; è uno dei punti strategici più importanti del regno; è pure la città principale della provincia di Gheldria (Gueldre).

GRONINGA, città industriosa e commerciante, con un'università, e

30,000 abitanti, capoluogo di provincia.

Leuwarden, città di 21,000 abitanti, fiorente per industria e commercio, capoluogo della Prisia.

MAESTRICHT, sulla sinistra della Mosa, città di 22,000 abitanti, industriosa e commerciante, capoluogo del ducato di Limbergo. El questa una delle più forti piazze d'Europa, e collocata in una situazione eminentemente strategica per l'Alemagna, ma non è compresa in quella porzione del ducato che fa parte della confederazione Germanica.

Lussemburgo, piazza fortissima, che già vedemmo essere una della fortezze della confederazione Germanica, capoluogo del granduca: di questo nome; essa è piuttosto industriosa, e conta circa 12,000 abit.

Possedimenti. Non estante le importanti cessioni fatte a questi ultimi tempi dal regno dei Paesi-Bassi, le sue colonie sono tuttavia

riguardevelissime. Esse formano ciò che noi diciamo l'Oceania, l'Africa el'America Necrlandese. La superficie dell'intera monarchia ascende a 245,000 miglia quadrati (833,000 chil. quadr.), e la popolazione a 12,000,000 di abitanti.

#### REGNO DEL BELGIO.

Posizioni astronomiche. Longit. orient. tra 0'15', e 3'46'. Latit. tra 49'32' e 51°28'.

Confini. Al nord, la monarchia Neerlandese; all'est, il medesimo Stato e la provincia Renana della monarchia Prussiana; al sud, la monarchia Francese; all'ovest, il medesimo Stato ed il mare del Nord.

Fiumi. Il regno del Belgio è una delle contrade meglio irrigate di Europa. Tutti i suoi fiumi appartengono al mare del Nord, eccettuati due rami del Reno che entrano nel Zuyderzee e che appartengono più propriamente al regno dei Paesi-Bassi.

La SCHELDA esce dal territorio francese, traversa l'Hainaut, la Fiandra Orientale, la separa dalla provincia di Auversa, e dopo aver bagnato Tournay, Gand, Denmermonda, Anversa ed il forte di Lillo, entra nel territorio Necrlandese per gittarai nel mare del Nord. I suoi principali affluenti sono: a destra la Dender; la l'uppel, formata per la congiunzione della Dyle e delle Due-Nethes; la siyle passa per Lovanio e Malines, e riceve alla sinistra la Senze che passa per lirusselles. Il principale affluente della Schelda a sinistra è la Lys che bagna Menin, Courray e Gand.

La MOSA (Mans) esce anch'essa di Francia, traversa le provincie di Namur, Liegi, Limburgo, bagna Namur, Liegi, ed entra nel territorio neerlandese, ove si etta nel mare del Nord per due soci principali. I suoi affluenti principali sono a restra l'Ourthe, a sinistra la Sambra, la quale bagna Charleroi.

Il REVO. Collochiamo qui questo fiume solo per indicare quella piccola frazione del suo avvallamento che appartiene a questo Stato per via di un affluente della

Hotella.

Divisione e Topografia. Tutto il regno è diviso in 9 provincie,

suddivise in distretti, e questi in cantoni.

Brusselles (Brüssel), sulla Senne, già capitale dei Paesi-BassiAustriaci, ora capoluogo del Brabante, e dal 1850 in poi capitale del
1900. È città di grandissimo commercio, ed una delle più industriose
1011 Europa Centrale, a cui l'università libera del Belgio recentemente
1012 indata per opera di un'associazione, altri grandi stabilimenti lette1013 il operosità delle sue tipografie e la popolazione che ascende a
1013 000 abitanti, senza contare quella del territorio, assegnano un
1013 il operosità delle sue tipografie del del territorio, assegnano un
1014 il operosità delle sue tipografie e la popolazione che ascende a
1014 il operosità delle sue tipografie e la popolazione che ascende a
1014 il operosità delle sue tipografie e la popolazione che ascende a
1014 il operosità delle sue tipografie e la popolazione che ascende a
1014 il operosità delle sue tipografie e la popolazione che ascende a
1014 il operosità delle sue tipografie e la popolazione che ascende a
1014 il operosità delle sue tipografie e la popolazione che ascende a
1014 il operosità delle sue tipografie e la popolazione che ascende a
1014 il operosità delle sue tipografie e la popolazione che ascende a
1014 il operosità delle sue tipografie e la popolazione che ascende a
1014 il operosità delle sue tipografie e la popolazione che ascende a
1014 il operosità delle sue tipografie e la popolazione che ascende a
1014 il operosità delle sue tipografie e la popolazione che ascende a
1015 il operosità delle sue tipografie e la popolazione che ascende a
1014 il operosità delle sue tipografie e la popolazione che ascende a
1014 il operosità delle sue tipografie e la popolazione che ascende a
1014 il operosità delle sue tipografie e la popolazione che ascende a
1014 il operosità delle sue tipografie e la popolazione che ascende a
1014 il operosità delle sue tipografie e la popolazione che ascende a
1014 il operosità delle sue tipografie e la popolazione che ascende a
1014 il operosità delle sue tipografie e la popolazione che ascende a
1014 il operos

450 EUROPA.

abitanti, con magnifico palagio municipale ed università recentemente riordinata dai prelati del regno che ne sono i protettori.

Anversa (Antwerpen), sulla destra della Schelda, capoluogo di provincia, città di 79,000 abit., industriosa e fortissima, con magnifico e vasto tempio; il suo grande arsenale marittimo fu soppresso; essa è il primario porto mercantile del regno, ed uno dei principali dell'Europa Centrale. Ne'suoi dintorni v'è il borgo di S. Nicolao di 18,000 abit., situato nel Vaesland, una delle meglio coltivate regioni di questa parte del mondo e centro di una grande industria. Malines (Mechelen), città di 23,000 abitanti, commerciante ed industriosa, con una magnifica cattedrale, residenza dell'arcivescovo primate del regno e punto centrale di quella rete di strade di ferro che congiunge tra loro tutte le città principali, e tutti i luoghi più industriosi del regno.

Gand (Gent), al confluente della Lys colla Schelda, capoluogo della Fiandra Orientale e sede di un vescovato; sebbene la sua popolazione non ascenda che a 97,000 abitanti, essa è la città più vasta del regno, e la sua principal piazza manufatturiera, principalmente quanto alla teleria ed alla filatura dei cotoni; la dicono il Manchester Belgico; la rendono vieppiù riguardevole l'università ed altri stabilimenti letterarii. Poche miglia di là verso oriente vi è la città di Lokeren, di 16,000 abitanti, piena di fabbriche di traliccio, di siamesi, e di altre

stoffe.

Liegi (Lüttich), al confluente dell'Ourthe colla Mosa, città vescovile, di 66,500 abitanti, capoluogo di provincia, con un'università, una forte cittadella ed inesauribili miniere di carbon fossile; essa è una delle più industriose città d'Europa, e potrebbe dirsi il Birmingham Belgico, specialmente a cagione dell'immensa fabbricazione di arn. da fuoco che vi fiorisce. Degni di menzione sono gli immensi lavori eseguiti ne' suoi dintorni e nella valle del Wesdre, tra Liegi e Verviers per la strada di ferro; essi sono forse i più riguardevoli di questo genere che siansi eseguiti sul Continente. Nei suoi dintorni immediati v' è Seraing, con circa 4000 abitanti e miniere di carbon fossile; è questo il maggiore stabilimento metallurgico del Continente Europeo. Verviers, città di 19,000 abitanti; è uno dei maggiori centri di Europa per la fabbricazione dei panni, casimiri ed altre stoffe di lana. Spa, borgo di 3600 abitanti, celebre pe' suoi lavori in legno, e più ancora per le sue acque minerali.

Mons (Bergen), sulla Trouille, capoluogo dell'Hainaut, città industriosa e commerciante, di 21,000 abitanti, centro del più grandscavo di carbon fossile del Continente Europeo, ed una delle sue fortezze più formidabili. Charleroi, sulla Sambra, piazza forte ed industriosa, di circa 6000 abitanti, centro del più grande scavo di ferro del Continente Europeo e di un immenso scavo di carbon

ITALIA. 151

fossile. Tournai (Doornik), sulla Schelda, città vescovile, forte e commerciante, florente per molte manifatture.

NAMUR (Namen), capoluogo di provincia, città vescovile, forte, commerciante e di grande industria, di 21,000 abitanti, situata al confluente della Sambra colla Mosa.

Bruges, città vescovile, industriosa, di 43,000 abitanti, capoluogo della Fiandra Occidentale; i bei canali che vi mettono capo e le strade di ferro che la congiungono a Gand e ad Ostenda savoreggiano molto il suo siorente commercio. Nei mezzi tempi Bruges, celebre per l'industria de' suoi tessitori, era divenuta il più ricco degli emporii della Lega Anseatica. Ostenda, città sorte e commerciante, con porto sul mare del Nord, e 12,000 abitanti. Courtrai (Kortryk), città di grande industria, di 19,000 abitanti.

#### ITALIA.

Posizione Astronomica. Longitud. orient. tra 4° e 16°. Latitud. tra 37° e 47°. In questi calcoli si è compresa la Sicilia a cagione della sua ampiezza e vicinanza, e si è seguita la linea indicata dalla divisione delle acque rispetto alle montagne.

Consini. Al nord, la catena delle Alpi che la separano dalla confederazione Svizzera e dalle provincie Tedesche dell'impero d'Austria. All'est, queste medesime provincie, il mare Adriatico ed il mare Ionio. Al sud, il Mediterraneo. All'ovest, questo stesso mare, la parte inferiore del Varo e le Alpi che separano l'Italia dalla Francia e dalla Savoia.

liole. L'Italia ne ha parecchie le quali possono considerarsi come dipendenze geografiche della penisola; le principali sono: la Sicilia, la Sardegna e la Corsica, le quali vanno annoverate fra le maggiori d'Europa. Seguono le isole: d'Elba, tra la Corsica e la Toscana; lschia e Capri, all'ingresso del golfo di Napoli; il gruppo di Lipari, la Sicilia e Calabria; quello di Malta, al sud della Sicilia; ed il gruppo di Tremiti, al nord-ovest del Monte Gargano nel regno di Napoli; quest'ultimo gruppo, non ostante l'esiguità degli isolotti onde si compone, è tuttavia la dipendenza insulare geografica più considerevole del continente Italiano nel mare Adriatico.

Fiumi. Tutti i siumi d'Italia si possono partire in tre classi, secondo i tre diversi mari ove mettono soce.

### Il MARE ADRIATICO TICEVE :

L'ISONZO, il TAGLIAMENTO, la PIAVE, la BRENTA, il BACCHIGLIONE, l'ADIGE nell'Italia Austriaca. Vedi pag. 432.

Il Po, che è il maggior fiume d'Italia e che riceve un gran numero d'uslluenti; essu percorre i regni Sardo e Lombardo-Veneto, bagna i ducati di Parme e di Modena e l'estremità settentrionale dello Stato Pontificio; il METAURO, il TRONTO nelle State Poutificie; la Pascara, il Campatano, l'Oranne nel regne di Napoli propriamente detto.

Il MARE SONSO FICEVE:

Il BRADANO nella Basilicata e la GIARETTA in Sicilia.

Il mediterraneo riceve:

Il Salso in Sicilia, il Selle, il Voltunno ed il Garrellano nelle Stato di Napoli propriamente detto; il Tevers nello Stato della Chiem; l'Anno nel granducato di Toscana; il Serchio in questo medesimo Stato e nei ducati di Modena e di Lucca; la Magra nei territorii Modenese, Toscano e Sardo; il Varo sui territorii Sardo e Francese; il Tirso e la Flumendosa mell'isola di Sardegna; il Golo ed il Tavignano in quella di Comica.

Divisioni politiche. Nei confini che le abbiamo assegnati e considerata come regione geografica, l'Italia è presentemente divisa in tredici parti di molto diversa ampiezza, le quali o formano altrettanti diversi Stati, o appartengono ad altri Stati posti fuori de' suoi confini. Queste tredici divisioni politiche sono: l'Italia Austriaca, l'Italia Svizzera, il regno Sardo, il principato di Monaco, i ducati di Lucca, di Parma e di Modena, il granducato di Toscana, la repubblica di San-Marino, lo Stato della Chiesa, il regno delle Due Sicilie, l'Italia Francese e l'Italia Inglese. Quanto alla descrizione delle parti d'Italia appartenenti all' impero d'Austria, alle monarchie Francese ed Inglese ed alla confederazione Svizzera, rimandiamo i lettori ai capitoli ove abbiamo trattato di ciascuno di questi Stati.

## Regno di Sardegna.

Confini. Al nord, la consederazione Svizzera e propriamente il cantone di Ginevra, il lago di questo nome, i cantoni del Valese e del Ticino. All'est, quest'ultimo cantone, il governo di Milano nell'impero d'Austria, il ducato di Parma, la Lumigiana Toscana, ed il già ducato di Massa dipendente da quello di Modena. Al sud, il Mediterraneo. All'ovest, la monarchia Francese e propriamente gli spartimenti del Varo, delle Basse e delle Alte-Alpi, dell'Isera e dell'Ain.

Fiumi. La parte continentale del regno è abbondantemente irrigata; tutte le sue acque appartengono al mare Adriatico od al Mediterraneo.

#### Il mediterraneo riceve:

Il RODANO, il quale viene dalla Svizzera e tocca la Savoia; i suoi principali affluenti in questa provincia sono a sinistra: l'Arve che bagna Cluse e Bonne-ville; l'Isera che passa per S. Maurizio, Moutiers e Monmegliano, e riceve l'Arc che bagna S. Giovanni di Moriana.

Il VARO che traversa la parte occidentale della divisione di Nizza e segua una

parte dei confini d'Italia verso Francia.

La MAGRA che sceude dalla Luuigiana Toscana, traversa il territorio della d.visione di Genova, baguandovi Sarsana, e vi riceve la *V a r a suo* affluente principale che passa per Brugnato.

Il Tirso, all'ovest, il Coquinas, al nord, la Flumendosa, al sud-est ed il Mannu, al sud, sono i quattro principali fiumi dell'isola di Sardegna; il loro corso, eccettuato il Tirso, detto altresi Fiume d'Oristano, è di pochissimo rilievo.

#### li madir autonomio riceve:

Il Po che secuda dal Monsiso, passa per Villatranea, Carignano, Moncalieri, Torino, Casale, Valenza, e quiudi entra nel regno Lumbardo-Veneto. I suoi principali affinenti a destra sono: la Maira che passa puco lungi da Savigliano; il Tanara che bagna Cavo, Cheranzo, Alba, Asti, Alessandria, e riceve a destra la Bormida che bagna Aqui, a sinistra la Stura che passa per Canao e Fossaso. I principali affinenti a sinistra sono: il Chiusone che passa puco lungi da Pinerolo; la Dora Riparia che bagna Susa e Torino; la Dora Baltea che uriga Aosta ed Ivrea; la Sasia, Borgo di Sesia e Vercelli; la Gagna (Agogna), Novara; il Tieino che esce dal cantone Svizzero di questo nome, traversa il lago Maignore e separa il regno Sardo dal regno Lombardo-Veneto.

Divisione e Topografia. La parte continentale del regno, ossia gli Stati di Terraferma, si partono in 14 intendenze generali, suddivise in 37 intendenze di prima e seconda classe: avvertasi che i capiluoghi delle intendenze generali lo sono in pari tempo delle rispettive intendenze secondarie. L'isola ossia regno di Sardegna propriamente detto, si parte in 1 intendenza ed 1 vice-intendenza generali, suddivise in 11 intendenze provinciali.

Torno, sulla sinistra del Po, al confluente della Dora Riparia, città arcivescovile, capoluogo d'intendenza generale e capitale del regno, riguardevole per la regolarità della sua costruzione e per alcuni belli edifizi, commerciante e molto industriosa, con una cittadella, un arsenale magnifico, e circa 124,000 abitanti compresi i militari ed il territorio. L'università, gli importanti stabilimenti letterarii e l'operosità delle sue tipografie, le assegnano un luogo eminente fra le principali città dell'Europa. Pinerolo, città vescovile, commerciante ed industriosa, capoluogo d'intendenza, con circa 14,000 abitanti. Sura, città vescovile di 3270 abitanti, capoluogo d'intendenza, importante a ragione della magnifica strada che conduce al Moncenisio.

Cuneo, sulla Stura, città vescovile e commerciante, capoluogo d'intendenza generale, con una scuola universitaria di dritto e circa 19,000 abitanti. Mondovì, città industriosa ed assai commerciante, di 16,000 abit., capoluogo d'intendenza. Saluzzo, città commerciante ed ancor più industriosa, di oltre a 14,000 abit., capoluogo d'intendenza generale. Savigliano, città industriosa e commerciante di quasi 16,000 abitanti.

Alessandra, capoluogo d'intendenza generale, città vescovile, industriosa e commerciante, di circa 39,000 abitanti, e di 43,467 compresavi la guarnigione. Le grandi strade che vi mettono capo e la sua situazione al confluente della Bormida e del Tanaro, l'hanno resa un punto strategico della più alta importanza; la sua magnifica cittadella è la sola parte che siasi conservata delle vaste e formidabili fortificazioni intraprese e non compiute da Napoleone. Ne'suoi dintorni v'è Marengo, meschina bicocca, ma illustre negli annali militari dei nostri tempi per la gran vittoria riportatavi da Napoleone nel 1800, la quale mutò i destini d'Italia. Acqui, capoluogo d'intendenza, città

vescovile di 6400 abitanti, notabile per le sue celebri acque termali. Casale, sulla destra del Po, città vescovile e commerciante di oltre a 19,000 abitanti, già residenza dei potenti marchesi di Monferrato ed ora capoluogo d'intendenza generale. Asti, città vescovile, industriosa e commerciante, di 24,000 abitanti, capoluogo d'intendenza.

IVREA, sulla Dora-Baltea, città vescovile di 8500 abitanti, capoluogo d'intendenza generale. Biella, città vescovile ed industre, di 8700 abitanti, capoluogo d'intendenza. Aosta, città vescovile di 7100 abit., sulla Dora-Baltea, capoluogo d'intendenza, al centro della valle d'Aosta, la quale, sotto parecchi aspetti, è una delle più riguardevoli del globo; sopra i monti che, a guisa d'immenso muro, la separano dai paesi limitrofi, s'innalzano il Monte-Bianco, il Monte-Rosa ed il Monte-Cervino (Matterhorn), che sono i tre punti culminanti del sistema delle Alpi e perciò di tutto il Continente Europeo.

Novara, città vescovile, ricca, industriosa e commerciante di circa 19,000 abitanti, capoluogo d'intendenza generale. Domodossola, nell'intendenza di Pallanza, eittà di 2000 abitanti, ove comincia la magnifica strada del Sempione. Vercelli, vicino alla Sesia, città arcivescovile, capoluogo d'intendenza generale, con una scuola secondaria universitaria di medicina e di chirurgia ed oltre a 18,000 abitanti.

Chambery, città arcivescovile, industriosa e commerciante di 16,000 abitanti, capoluogo dell'intendenza generale che comprende la parte meridionale della Savoia, una delle contrade più montuose e più pittoresche d'Europa e posta fuori dei confini naturali d'Italia. Aix, con 3600 abitanti, riguardevole per i suoi bagni caldi frequentatissimi. Annecy, città vescovile e commerciante di 8300 abitanti, capoluogo dell'intendenza generale, che comprende la Savoia settentrionale; sebbene piccola, essa è da collocarsi fra le più industriose d'Italia.

Nizza, città vescovile, industriosa, capoluogo d'intendenza generale, con una scuola universitaria secondaria di dritto e di medicina, un porto franco sul Mediterraneo e 34,000 abit.; la dolcezza del clima vi invita nell'inverno gran numero di stranieri. San-Remo, città commerciante di quasi 10,000 abit., con piccolo porto, capoluogo d'intendenza.

Genova, città arcivescovile, capoluogo d'intendenza generale, già capitale della celebre repubblica di Genova, che nel medio evo su con Venezia una delle primarie potenze marittime. La bellezza della situazione, la magnisicenza degli edisizi, il vasto porto, stazione ordinaria della siotta sarda, l'arsenale, le immense sortisicazioni, l'università e la popolazione che ascende a 115,000 abitanti, e che ascenderebbe a 140,000 se si comprendesse quella dei dintorni immediati, le assegnano un luogo cospicuo fra le principali città dell'Europa, intantochè la sua varia industria, l'esteso commercio e principalmente la marineria mercantile, la quale non ha chi la superi in Europa se non quelle di

ITALIA. 135

Londra, di Neccestle e di Liverpool, la collocano tra le città principali del mondo. Ne' suoi dintorni si trova Voltri, città di 9300 abitanti. tutta occupata da fabbriche di carta e di panni. Savona, capoluogo d'intendenza generale, città vescovile, commerciante ed industriosa. con oltre a 16,000 abitanti ed un porto. VARAZZE, grosso borgo di 7800 abitanti, tutto occupato da cartiere, con parecchi cantieri ove si sabbrica un gran numero di navi mercantili. Novi, capoluogo d'intendenza, al centro dell'Apennino, città commerciante di 10,300 abitanti. sulla nuova strada da Genova ad Alessandria. CHIAVARI, capoluogo d'intendenza generale, città di 10,600 abitanti, florente per industria e per commercio; a Lavagna, nei dintorni immediati di Chiavari. si opera uno scavamento immenso di ardesia. Spezia, città di 10,000 abit., capoluogo d'intendenza, in fondo al golfo del suo nome, il quale vi forma il più bello ed il più vasto porto naturale d'Europa. Napoleone aveva in animo di fondarvi uno dei maggiori stabilimenti marittimi. dell'Impero.

CACLIARI, capoluogo d'intendenza generale e capitale dell'isola e del regno di Sardegna, città fortificata, arcivescovile e commerciante, con un'università, un bel porto e circa 30,000 abitanti.

Sassari, capoluogo di vice-intendenza generale, città arcivescovile, con un'università e circa 23,000 abit. Alghero, città vescovile, capoluogo d'intendenza provinciale, con fortificazioni abbastanza riguarde-voli, un piccolo porto e 7800 abit.; nelle acque di Alghero si pesca il più bel corallo del Mediterraneo. Tempio, città di 9500 abit., capoluogo dell'intendenza della Gallura e residenza del vescovo di Ampurias.

## Ducato di Parma.

Confini. Al nord, il Po, che lo separa dal regno Lombardo-Veneto; all'est, il ducato di Modena; al sud, alcuni territorii appartenenti allo stesso ducato, la Lunigiana Toscana ed il regno di Sardegna; all'ovest, questo regno medesimo.

Fiumi. Il Po, che esce dai regni Sardo e Lombardo-Veneto, bagna Piacenza, e riceve entro i confini di questo Stato: il Tidone; la Trebbia; la Nura; il Taro, che bagna Borgo di Taro e S. Secondo; la Parma, che bagna Parma e Colorno; e la Lenza.

Parma e di Piacenza, ed in tre commissariati, di Guastalla, di Borgo Sandonnino, e di Borgotaro.

Parma, sulla Parma, città vescovile, alquanto industriosa e commerciante, ornata d'importanti stabilimenti letterarii, di una scuola superiore di teologia, di medicina e di filosofia, le quali tengono il luogo dell'università stata soppressa nel 1832; capoluogo di governatorato e capitale dello Stato; la sua popolazione ascende già circa a 40,000 abit.

Placenza, sulla destra del Po, capoluogo di governatorato, città vescovile di circa 29,000 abitanti con una scuola superiore di giurisprudenza, ed una forte cittadella, di cui l'Austria ha diritto di formar la guernigione.

### Ducato di Modena.

Confini. Al nord, il regno Lombardo-Veneto. All'est, lo Stato della Chiesa. Al sud, quest'ultimo Stato, il gran ducato di Toscana ed il ducato di Lucca. All'ovest, la Lunigiana Toscana ed il ducato di Parma.

Finni. Non estante la sua pieciolezza, questo Stato manda, fiumi a due mari diversi.

#### Il mans adriatico riceve:

Il Po, il quale non sa che toccare il territorio del ducato, uscendo dallo Stato di Parma e dal regno Lombardo-Veneto; ma vi accoglie parecchi assumenta, stra, sra i quali i principali sono: il Crostolo che passa non lontano da Reggio; la Secchia che bagna Sussuolo, ed il Panaro che bagna Firale.

#### Il mare mediterranto ricevé:

Il SERCHIO, che nasce nella parte meridionale del ducato, passa per Castelonovo di Garfaguana, entra nel ducato di Lucca e mette capo nel Mediterraneo sul territorio Toscano.

Divisione e Topografia. Secondo gli ultimi decreti, lo Stato è diviso in 4 governi, cioè: di Modena, di Reggio, della Garfagnana, e di Massa-e-Carrara, ai quali si è riunita non ha guari la Lunigiana. La delegazione di Frignano vuol essere considerata per più d'un riguardo come una dipendenza del governo di Modena. Il territorio della Lunigiana è composto di parecchie frazioni intersecate da altre frazioni della Lunigiana Toscana.

Modena, posta tra la Secchia ed il Panaro, città vescovile di oltre a 27,000 anime, capoluogo di governo e capitale dello Stato, con una cittadella e parecchi stabilimenti letterarii importanti; il convitto unedico ed il convitto legale sottentrarono alle facoltà di medicina e di diritto della università soppressa nel 1832.

Reccio, vicino al Crostolo, capoluogo di governo, città vescovile, industriosa e commerciantissima, con un convitto legale e quasi 18,000 abitanti.

CARRARA, città di circa 5000 abitanti, la più importante del governo di Massa-e-Carrara, fiorente per le sue molte officine, ove si foggiano in ogni guisa i bei marmi bianchi tratti dalle vicine cave.

## Ducato di Lucca.

Confini. Al nord, il ducato di Modena ed il gran ducato di Toscana. All'est ed al sud, il granducato di Toscana. All'ovest, il Mediterraneo, l'interchiuso toscano di Pietra Santa e il ducato di Modena.

Fiumi. Il Serchio, che scende dal ducato di Modena, traversa

433

tutto il ducato passando presso Lucca; è il solo fiume notabile di questo Stato, e vi riceve la Lima.

Divisione e Topografia. Dal 1838 in poi, tutto il ducato è diviso in 12 comunità, fra le quali quelle di Montignoso vicino al mare, e di Minucciano entro terra sono separate dal territorio principale.

Lucca, situata poco lungi dal Serchio, città arcivescovile, di grande industria, capoluogo d'una di tali divisioni e capitale del ducato, con una bella cattedrale, un liceo che può considerarsi come una università, parecchi importanti stabilimenti letterarii e 24,000 abitanti non compresi quelli del territorio. Nei dintorni sono i celebri Bagni di Lucca. Vianeggio, città di 3900 abitanti, fiorente mercè il commercio di cabotaggio ed i suoi bagni di mare.

## Principato di Monaco.

Confini e Topografia. Questo piccolo Stato è un interchiuso Sardo nell'intendenza generale di Nizza, tra le intendenze di Nizza e S. Remo. Monaco, sopra un dirupo con piccolo porto e 1200 abit.; il re di Sardegna, a cui il congresso di Vienna ha conferito la protezione di questo Stato, vi mantiene una guernigione; essa è la capitale del principato; ma il principe risiede ordinariamente a Parigi. Mentone, con un porto e circa 3000 abitanti, che per lo più attendono al commercio di cabotaggio.

# Repubblica di San Marino.

Confini e Topografia. Questa piccola repubblica, situata tra Cesena, Rimini ed Urbino, è un interchiuso dello Stato Ecclesiastico, ed è posta sotto la protezione di questo; essa si riduce alla città di San-Marino ed ai quattro villaggi che la circondano. Egli è questo uno de' più antichi Stati d'Europa, e deve appunto alla sua picciolezza la propria conservazione. San-Marino, edificata sulla montagna di questo nome, piccola città di circa 700 abitanti è la capitale della repubblica.

## Granducato di Toscana.

Consini. Al nord, i ducati di Lucca e di Modena e la parte settentrionale dello Stato della Chiesa, ossia le legazioni di Bologna, Ravenna e Forlì. All'est, lo Stato della Chiesa. Al sud, il mare Mediterraneo. All'ovest, questo mare ed il ducato di Lucca. La parte della Lunigiana dipendente dalla Toscana, come pure una parte della Garfagnana, sono piccole frazioni di territorio, confinanti coi ducati di Parma, di Lucca, di Modena e col territorio Sardo.

Finni. Senza tener conto dell'estremità superiore del corso della Scultena, affluente del Panaro, del Reno, del Santerno, e del Senio tutti affluenti del Po, nè del Lanone, del Montone, del Savio

ed altre correnti che appartengone all'Adriatico, ed hanno le loro sorgenti nel territorio toscano, tutti i fiumi di questo Stato mettono foce nel Mediterraneo. Eccone i principali:

La MAGRA che traversa la Lunigiana, passa per Pontremoli ed entra nel regno Sardo, ove essa si getta nel Mediterraneo.

Il SERCHIO che viene dal ducato di Lucca e non sa che traversare l'estremità

del territorio Pisano propriamente detto, ove entra nel Mediterraneo.

L'Arno, che è il sume principale di questo Stato, passando per Firence, Empoli e Pisa. I suoi principali assuenti a destra sono: il Sieve che passa per Dicomano, e l'Ombrone per Pistoia e Poggio a Caiano; quelli a sinistra sono: l'Elsa e l'Era. L'Arno comunica col Tevere per via di un cauale parte naturale e parte artesatto, la cui base è la Chiana, la quale esce dal lago di Monte-Pulciano da una parte per recarsi nell'Arno, e dall'altra dal lago di Chiusi per scaricarsi nella Paglia, assuente del Tevere.

L'OMBRONE che traversa le provincie di Siena e di Grossetto, e mette soce nel

mare in mezzo alla Maremma Sanese.

Il TEVERE che ha le sue sorgenti nel granducato; e dopo traversatane l'estremità orientale, entra nello Stato della Chiesa, ove riceve la Chiana la quale ha già traversato la provincia di Arezzo, e passa vicino a Chiusi. Il Tevere bagna, sul territorio toscano, Santo-Stefano e Borgo-San-Sepolcro.

Divisione e Topografia. Questo Stato è diviso in cinque compartimenti: di Firenze, di Pisa, di Siena, di Arezzo, e di Grossetto, suddivisi in parecchi territorii comunitativi. Si aggiunge che la Lunigiana e la Garfagnana toscane formano parecchie frazioni di territorio staccate dalla massa principale, e dipendono dal governatore di Pisa.

Firenze, sull'Arno, città arcivescovile, capoluogo di compartimento e capitale del gran-ducato; parecchi stupendi edifizii, e segnatamente la vasta cattedrale colle sue mirabili appendici, l'università ed i molti stabilimenti d'istruzione, le splendide collezioni scientifiche e di belle-arti, fra cui alcune sono uniche nel loro genere, la varia industria, il fiorente commercio e la popolazione di 102,000 abitanti, assegnano alla metropoli toscana un luogo illustre fra le principali città dell'Europa. Prato, città industriosa di circa 10,000 abitanti. Pistoia, città vescovile, di grande industria, di circa 11,000 abitanti. Volterra, città vescovile di circa 4000 abit., notabile per la rimota antichità, per le ricche sorgenti salate, per preziose cave d'alabastro, e pei celebri lagoni posti nelle sue vicinanze; questi ultimi provvedono all'Europa, da alcuni anni a questa parte, quasi tutto il borace che occorre alle sue innumerevoli manifatture.

Pisa, sull'Arno, capoluogo di compartimento, e già capitale della celebre repubblica di questo nome, città arcivescovile di oltre a 20,000 abitanti, la cui importanza riceve incremento dai suoi quattro riguardevoli monumenti, dalla celebre università, dal primo congresso dei naturalisti italiani tenutovi nel 1839 e dai bagni sulfurei dei suoi dintorni. Livorno, città vescovile, industriosa, di oltre a 76,000 abitanti, compreso il territorio, con porto franco nel Mediterraneo,

· Italia. 189

il quale contribul potentemente al mirabile incremento di questa piazza, divenuta il quarto emporio di commercio su questo mare, ed una delle stazioni principali della navigazione a vapore dell'Europa Meridionale. Porto-Ferrano (Cosmopoli), capoluogo dell'isola d'Elba, notabilissima per le ricche saline, la marineria mercantile, la celebre miniera di calamita, le inesauribili miniere di ferro, e pel soggiorno fattovi da Napoleone nel 1814 e nel 1815; Porto-ferraio non è che una piccola città di 2000 abitanti, ma pure una delle più forti piazze d'Europa.

Siena, città arcivescovile di 18,000 abitanti, capoluogo di compartimento, già capitale della celebre repubblica di questo nome, notabile per la sua industria, la sua stupenda cattedrale e l'università.

Arezzo, città vescovile, industriosa e commerciante di circa 10,000 abitanti, capoluogo di compartimento.

## Stato della Chiesa.

Confini. Al nord, il regno Lombardo-Veneto, dipendente dall'impero d'Austria ed il mare Adriatico. All'est, questo mare ed il regno delle due Sicilie. Al sud, per un breve tratto questo regno stesso, il Mediterraneo ed il granducato di Toscana. All'ovest, questo granducato ed il ducato di Modena.

Fiumi. Questo Stato è traversato dal Tevere, uno dei maggiori fiumi d'Italia, e nella sua estremità settentrionale bagnato dal Po. Tutti gli altri hanno corso brevissimo e vanno tutti a scaricarsi nel Mediterraneo, o nell'Adriatico.

### Il MEDITERRANDO riceve:

Il TEVERE che nesce in Toscana, e insieme co' suoi affluenti irriga la maggior parte del territorio di questo Stato posta al sud della catena principale degli Appennini; nel suo corso il Tevere passa per Città-di-Castello, Roma, Porto ed Ostia. La Paglia è il seo principale affluente alla destra, ed è ingrossata dalla Chiana. Cili affuenti principali del Tevere a sinistra sono: il Topino che passa per Foligeo; la Nera che bagna Terni, Narni, ed è ingrossata dal Velino, il quale passa per Rieti; il Tevero ne che bagna Tivoli.

La MARTA che esce del lago Boisena e bagna Toscanella e Corneto.

La FIORA che esce di Toscana e passa per Montalto.

### Il mare adriatico l'iceve :

Il Po che esce dal regno Lombardo-Veneto; il suo ramo principale lambe i conlini settentrionali di questo Stato; gli altri rami detti Po di Primaro e Po di VoLANO irrigano il Ferrarese. Il Po di Primaro pussa poco lungi da Ferrara e riceve
il Reno che bagna Vergato; la Savena che passa per Bologna; il Silaro per
Castel S. Pietro; il Santerno per Imola; ed il Sento per Castel-Bolognese.

La parte dello Stato della Chicas posta al nord della catena principale degli Appessiai è tutta corsa dai fiumicelli o torrenti che seguono, i quali discendono dagli
Appennini siole. L'Antone passa per France, il Savio per Casena i la Marrochia

Divisione e Topografia. Tutto lo Stato è divise in 24 provincia di molto diversa ampiezza; quella di Roma ha il name di comarca, quella di Loreto, di commissariato; quelle di Bologna, di Ferrara, di Ravenna, di Forli, di Urbino-e-Pesaro e di Velletri, si dicono legazioni, le altre delegazioni. Si noti anora che Pente-Corvo dipendente dalla delegazione di Frosinone, e Benevento sono interchiusi del regno di Napoli.

Roma, sul Tevere, capoluogo della comarca, e capitale dello Stato. Quanto ad antichità ed a belle arti, Roma è la prima città del mondo, e possiede in S. Pietro il tempio più vasto e più sontuoso di tutta cristianità, colla cupola più ardita che siasi innalzata giammai. La celebre propaganda, l'università, i molti stabilimenti letterarii, le splendide collezioni la collocano tuttavia fra i principali secolari del sapere dell'Europa Meridionale; mentre un commercio importante, alcuni fiorentissimi rami d'industria ed una popolazione che oltrepassa i 154,000 abitanti, assegnano a questa città un luogo eminente fra le principali di questa parte del globo. Che se la città eterna ha perduto la supremazia politica ch'ella aveva quando i Romani erano signori del mondo incivilito Occidentale, se ha perdute anche la supremazia teopolitica ch'essa esercitava nel medio evo, quando i suoi pontefici effettuarono per poco la monarchia universale, occupa tuttavia ancora un luogo altissimo fra le grandi capitali del mondo, siccome residenza del sommo pontefice, che tanti milioni di cattolici riconoscono siccome venerato capo della loro religione.

CIVITA VECCHIA, città vescovile di 6900 abitanti, capoluogo di delegazione, importante a cagione delle sue fortificazioni, dell'arsenale, del porto franco e del fiorente commercio; ivi è il deposito dell'allume che si cava dalla famosa miniera di Tolfa posta nelle sue vicinanze.

VITERBO, città vescovile di 14,000 abitanti, capoluogo di delegazione. Perugia, capoluogo di delegazione, città vescovile, industriosa e commerciante con università.

Urbino, città arcivescovile, copoluogo di legazione, già residenza dei potenti e splendidi duchi di Urbino, industriosa anziche no, con circa 8000 abit. Pesaro, città vescovile di circa 12,000 abit., industriosa e commerciante, con un piccolo porto sull'Adriatico. Sinigacità, città vescovile con porto e circa 8000 abitanti, celebre a ragione della sua fiera, che è la maggiore di tutta Italia.

Forli, città vescovile ed industriosa, di quasi 16,000 abitanti, capoluogo di legazione. Rimini, città vescovile, industriosa e piuttosto commerciante, con piccolo porto e 9500 abitanti.

RAVENNA, città arcivescovile, vicino a terre paludose, altre volte grande e popolosa città, stazione delle flotte romane, e quindi

ITALIA. 161

residenza del grande Teodorico e degli esarchi, ora capoluogo di legazione e soggiorno di una popolazione di 10,600 abit. Cervia, città di 4000 abitanti, importante per immense saline. Faenza, città vescovile, industriosa e commerciante, di quasi 20,000 abitanti.

FERRARA, altre volte residenza dei magnifici duchi di Este, e presentemente capoluogo di legazione, città arcivescovile di 26,000 abitanti, alquanto industriosa e commerciante, con un'università, ed una grande cittadella presidiata dagli Austriaci. Essa comunica per via di un canale con Ponte di Lago Scuro, borgo di 2100 abitanti, con porto franco sul Po di Maestro. Comacchio, quasi in mezzo della parte inferiore del delta del Po, città vescovile di 5800 abitanti, con saline e fortificazioni occupate dagli Austriaci.

Bologna, posta sul canal di Bologna, città arcivescovile, già capitale della potente repubblica di questo nome, ed ora capoluogo di legazione; essa è per ogni riguardo la seconda città dello Stato, ed una delle principali dell'Europa Meridionale mercè la sua varia industria, il fiorente commercio, la popolazione che supera i 67,000 abitanti, l'università, che per comune consenso è la più antica d'Europa, e che nei mezzi tempi su insieme con quelle di Parigi, di Oxford e di Padova, uno dei principali socolari intellettuali.

Ancona, capoluogo di delegazione, città vescovile, fortificata, alquanto industriosa, e la più commerciante di tutto lo Stato, sul mare Adriatico, con porto franco e 35,000 abitanti. IESI, città vescovile ed industriosa, di 46,000 abitanti.

Loreto, capoluogo del commissariato, città vescovile di 8000 abitanti, riguardevole pel magnifico santuario di Nostra-Signora.

MACERATA, capoluogo di delegazione, città vescovile di 16,000 abitanti con un'università.

Fermo, città arcivescovile di 14,000 abitanti, capoluogo di delegazione.

Benevento, capoluogo di delegazione, città arcivescovile di 16,500 abitanti, già capitale del ducato di questo nome, che su per lungo tratto di tempo lo Stato preponderante della Bassa-Italia.

## Regno delle Due-Sicilie.

Confini. Al nord, lo Stato della Chiesa ed il mare Adriatico. All'est, il mare Ionio. Al sud, il mare Ionio, il Mediterraneo e lo Stato della Chiesa. All'ovest, lo Stato della Chiesa.

Fiumi. Tutti i fiumi di questo regno hanno brevissimo corso, e mettono capo nei tre mari che lo circondano.

Il MEDITERRANDO riceve:

Il GARIGLIANO ed il VOLTURNO che percorrono la Terra di Lavoro; il Garigliano passa per Sora, ed il Volturno per Capua.

11

- " Il Sele che irriga il Principato-Cherière
  - Il Sanso che percerte l'intendenza di Caltanisatta in Sicilia.
- . Il mare norso riceve:

La GIARATTA che à il maggior fiume di Sicilia e la traversa nell'intendenza di Catania.

Il CRATE nelle Calèbria-Citariere, ad il BRADANO nelle Basilicata, mattono foce nel golfo di Taranto, braccio del mare Ionio; il Crate bagna Commas, ed il Bradano Acerenza.

Il mare adriatico riceve:

L'OFANTO, il CANDELARO ed il FONTONE nelle Puglia! l'Ofesto begne Comea.

Le PESCARA ed il TRONTO nell'Absurant, le Pescara passe per Pepcalo, poce laugi da Chienti e per Pescara.

Divisione e Topografia. Questo Stato si compene di due parti principali: la Continentale, colle piccole isole che ne dipendono; questa parte corrisponde al regno di Napoli propriamente detto, e pei documenti ufficiali viene indicata coll'espressione di Dominii di qua dal Faro; l'Insulare ossia l'Isola di Sicilia, detta Dominii di là dal Faro. La parte continentale si divide in 15 provincie; l'insulare in 7.

Napoli, città arcivescovile, capoluogo di provincia e capitale del regno, di grande industria e commercio, con una stupenda basilica, un porto che possiede una grande marineria mercantile, ed è una delle stazioni principali della navigazione a vapore nel Mediterraneo. La fertilità del territorio, la cui popolazione relativa è per avventura la maggiore d'Europa; la dolcezza del clima e la bellezza incomparabile dei dintorni; le molte e magnifiche antichità che la circondano, fra le quali v'hanno due intere città, Pompei ed Ercolano; il Vesuvio ed una gran quantità di fenomeni sisici che si offrono all'osservazione del naturalista e del filosofo; l'università ed il celebre museo Borbonico, il quale, nel suo cemplesso, nen ha pari al mondo; l'operosità delle tipografie; la strada di ferro, che la congiunge da un lato a Castellamare con una diramazione a Nocera, e dall'altro la congiunge a Caserta e più tardi l'unirà a Capua; e finalmente la popolazione che oltrepassa i 364,000 abitanti, nen compresi i dintorni, la rendono una delle città principali del glebo. Castella-MARE, città vescovile di 15,000 abitanti, coll'arsenale principale della marineria militare del regno.

Caserta, capoluogo della Terra di lavoro, città vescozile di circa 5000 abitanti; il suo splendide palazzo reale è uno dai più grandi e dei più belli d'Europa. Gapua, città arcivescovile e fortificata, con circa 8000 abitanti. Gaeta, città vescovile, piazza fortissima, con circa 3000 abitanti, non compresi i sobberghi.

Salerno, capoluogo del Principato-Citeriore, città arcivescovile di circa 11,000 abitanti. Avellino, capoluogo del Principato-Ulteriore, città vescovile, industriosa e commerciante, con 13,000 abit. Gampo

Malia. 163

Basso, capoliogo della provincia di Molise, città commerciante e di grande industria, con 8000 abitanti; essa è traversata dalla strada che congiunge Napoli ai porti dell'Adriatico, locchè le dà una grande importanza commerciale e strategica.

Aquilla, espoluogo dell'Abruzzo-Ulteriore II, città vescovile, fortificata e commerciante, di 8000 abitanti. Chieti, capoluogo dell'Abruzzo-Citeriore, città alquanto commerciante ed arcivescovile, di circa 13,000 abitanti.

Foccia, copoluogo della Capitanata, città di 26,000 abitanti, e quasi per ogni riguardo la seconda del regno di qua dal Faro. Bari, capoluogo della Terra di Bari, città arcivescovile, fortificata e commerciante, con un porto sull'Adriatico e circa 19,000 abitanti. Barletta, città commerciante, con un porto, immense saline nelle sue vicinanze e circa 18,000 abitanti.

Lecce, capoluogo della Terra di Otranto, città vescovile, fortificata, industriosa e commerciante, con circa 14,000 abitanti. Gallipoli, città vescovile e commerciante, piuttosto industriosa, di circa 9000 abitanti, con fortificazioni e un porto nel golfo di Taranto. Taranto, città vescovile, forte, industriosa e commerciante, di circa 14,000 abitanti, con vaste saline ed un porto che va colmandosi, ma con una rada magnifica, di cui Napoleone disegnava far una grande piazza marittima.

Cosenza, città arcivescovile, industriosa e commerciante, di oltre a 8000 abitanti, capoluogo della Calabria-Citeriore. Reggio, sul Faro, ossia stretto di Messina, città arcivescovile, industriosa e commerciante, con circa 17,000 abitanti, capoluogo della Calabria-Ulteriore I.

PALERMO, città arcivescovile, capaluogo di provincia e capitale dei Dominii di là dal Faro, posta sulla costa settentrionale di Sicilia; l'università ed altri stabilimenti letterarii, l'operosità delle sue tipografie, l'industria e specialmente il commercio, e la popolazione che, prima delle stragi portate dal cholera, ascendeva a 180,000 abitanti, le assegnano un luogo cospicuo fra le principali città dell' Europa Meridionale. Messina, capoluogo di provincia, città vescovile, forte ed industriosa, con uno de' più bei porti d'Europa, in una importantissima situazione strategica e commerciale. Essa è la seconda piazza di commercio del regno delle Due Sicilie, e la sua popolazione ascendeva prima del cholera ad 84,000 abitanti; essa mantiene comunicazieni regolari con Napoli e Palermo per mezzo di battelli a vapore. CATANIA, capoluogo di provincia, città arcivescovile, industriosa e commerciante, con porto, università e 52,000 abitanti; sopra il suo territorio maravigliosamente fertile e popolato sorge l'Etna, che è Il più celebre, il più grande ed il più terribile vulcano d'Europa.

CALTANISETTA, città di 17,000 abitanti, capoluogo di provincia; nelle sue vicinanze si scavano le più ricche miniere di zolfo che abbiano in Europa. Modica, città di 26,000 abitanti, capoluogo di provincia. Siracusa, città vescovile di circa 17,000 abitanti, riguardevole per le sue fortificazioni e per lo splendore dell'antica sua storia.

GIRGENTI, capoluogo di provincia, città vescovile, piuttosto commerciante, con un porto e 18,000 abit., notabile per le ricche miniere di zolfo che si scavano nelle sue vicinanze, e per le sue riguardevoli ruine. Trapani, capoluogo di provincia, città forte, industriosa e commerciante, con un bel porto, una grossa marineria mercantile e 22,000 abitanti; dobbiamo anche ricordare le vaste saline de suoi dintorni.

#### PENISOLA ISPANICA.

Considerata sotto l'aspetto politico quest'ampia parte dell'Europa Meridionale contiene tre soli Stati, ma differentissimi l'uno dall'altro quanto all'estensione, alla popolazione ed alle risorse. Questi tre Stati sono: i regni di Portogallo e di Spagna, che formano i noccioli delle monarchie Spagnuola e Portoghese, e la piccola repubblica di Andorra.

## Monarchia Portoghese.

Posizione astronomica. Longitudine occidentale, tra 8° 46′ ed 11° 51′. Latitudine, tra 36° 58′ e 42° 7′.

Confini. Al nord ed all'est, la monarchia Spagnuola, e specialmente le provincie di Pontevedra, d'Orense, di Zamora, di Salamanca, di Cazeres, di Badajoz e di Huelva; al sud ed all'ovest, l'Oceano Atlantico.

Fiumi. Sebbene il Portogallo sia privo di laghi, esso è invece irrigato da molti fiumi, i maggiori dei quali vengono dalla Spagna e gli altri scaturiscono dalle sue proprie montagne. Tutti poi mettone foce nell'Oceano Atlantico. I principali sono:

Il MINHO che scende di Spagua ed appena lambe la frontiera settentrionale del Portogallo, bagnando Melgaço, Valença e Caminha.

11 Lima che scende di Spagna, traversa il Minho, e hagna Ponte-de-Lima e

11 DOURO viene dalla Spagna, passa per San João da Pesqueira, Peso da Regoa, e Porto.

La Vouga nasce nelle montague della Beira, traversa questa provincia ed contra

Il MONDEGO è il maggior fiume che nasca in Portogallo; ha le sue sorgenti mell'Estrella, traversa la Beira e le vaste pianure di Coimbra, e sorma i porti di Figueira e di Buarcos.

Il TAGO (Tejo) viene di Spegna, bagna Abrantes, Santarem, Aldea-Gallega

Liebona.

Il SAADO o SADAO unsce nell'Alem-Trjo, passa per Alcacer-do-sal e Setubal, e dopo formata una laguna al sud di quest'ultima città, entra nell'Oceano.

Il GUADIANA sceude di Spagna, lambe la frontiera orientale dell'Algarvia, passa

per Jeremenha, Castro Marim, ed entra nell'Oceano sotto a Villa-Real.

Divisione e Topografia. Dal 1835 in poi, il Portogallo insieme collo isole Azore e Madera si parte in 7 provincie, vale a dire: il Minho, il Tras-os-Montes, l'Alto-Beira, il Basso-Beira, l'Estremadura, l'Alem-Tejo e l'Algarvia. Queste provincie sono divise in 17 distretti. La parte insulare forma 4 distretti, due dei quali comprendono l'arcipelago delle Azore, e gli altri due il gruppo di Madera-e-Porto-Santo e l'arcipelago del Capo-Verde. Abbiamo già veduto che le Azore appartengono geograficamente all'Europa; mentre Madera e l'arcipelago del Capo-Verde sono una dipendenza geografica dell'Africa.

LISBONA, sulla destra del Tago, che vi forma uno de' più bei porti d'Europa ed il cui ingresso è egregiamente difeso, sede di un patriarcato, capoluogo dell'Estremadura e capitale del regno. Benchè scaduta dallo splendore a cui era salita nel secolo xvi, quando si era acquistato il primato del commercio, essa è pur tuttavia una delle più commercianti città dell'Europa Meridionale; alcuni riguardevoli stabilimenti letterarii, l'arsenale di terra e di mare, alcune floride manisatture ed una popolazione, che vien computata ancora di 260,000 abitanti, ne accrescono l'importanza. Setubal, città commerciante,

con un bel porto, vaste saline e 15,000 abitanti.

Evora, capoluogo dell'Alem-Tejo, città arcivescovile, di circa 9000 abitanti. Elvas, città vescovile, commerciante e fortissima, con circa 10,000 abitanti. Faro, città vescovile e commerciante, capoluogo del-

l'Algarvia, con un porto e circa 8000 abitanti.

Visku, città vescovile di circa 9000 abitanti, capoluogo dell'Alto-Beira, dove ha luogo la siera più ricca di Portogallo. Castello-Branco, città vescovile di circa 6000 abitanti, capoluogo del Basso-Beira. Colubra, vicina al Mondego, città vescovile e commerciante. di circa 15,000 abitanti, ov'è l'unica università del regno.

Oporto, città vescovile di 80,000 abitanti, capoluogo del Minho, vicino alla foce del Minho che vi forma un porto; è questa per ogni riguardo la seconda città del regno, ed una delle più commercianti dell'Europa Meridionale. Braga, città arcivescovile, industriosa e

commerciante, con oltre a 14,000 abitanti.

CHAVES, nel Tras-os-Montes, ne è la città più popolosa sebbene non conti più che 5000 abitanti. Peso da Regoa, borgo di 1600 abitanti,

notabile per la sua celebre fiera dei vini.

Angra, nell'isola di Terceira, città vescovile, commerciante anzichenò e sortificata, con un porto e 13,000 abitanti; è il capoluogo del distretto Occidentale dell'arcipelago delle Azore. Ponta-Delgada, nell'isola San-Miguel, città industriosa e molto commerciante, con un cattivo porto ed oltre a 16,000 abitanti; è il capoluogo del distretto Orientale dello stesso arcipelago.

Funchal, nell'isola Madera, capoluogo di distretto, città vescovile di 20,000 abitanti, di grandissimo commercio, con una cattiva rada.

Mindello, nell'isola San-Vincenzo, piccolissima città or ora edificata, e residenza del governatore del distretto dell'arcipelago del Capo-Verde, da cui eziandio dipendono i meschini stabilimenti che il Portogallo serba tuttavia nella Senegambia, regione del continente Africano. Prima del 1838 egli risiedeva a Villa-de-Praya nell'isola di Santiago, piccola città di 1200 abitanti.

Possedimenti. I possedimenti Portoghesi sono acemati d'assai per la perdita del Brasile; nondimeno quelli che tuttavia gli rimangono bastano ad assegnare al Portogallo un luogo principale fra gli Stati più vasti del mondo. L'estensione dei possedimenti attuali della monarchia Portoghese può calcolarsi di 430,850 miglia quadrate (1,477,538 chil. quadr.) abitati da 5,367,000 abitanti (Vedi l'Asia, l'Africa e l'Oceania Portoghesi).

## Monarchia Spagnuola.

Posizione astronomica. Tra 1º di longitudine orientale e 12º di longitudine occidentale. Latitudine tra 36º e 44º.

Confini. Al nord, l'Oceano Atlantico, i Pirenei, che la separano dalla Francia, e la piccola repubblica di Andorra. All'est, il Mediterraneo. Al sud, il Mediterraneo, lo stretto di Gibilterra e l'Oceano Atlantico. All'ovest, il Portogallo e l'Oceano Atlantico.

Fiumi. Fra i varii fiumi che irrigano la Spagna, nove meritano una speciale menzione a cagione della lunghezza del loro corso. Gli uni mettono foce nell'Atlantico, gli altri nel Mediterraneo.

#### L'ATLANTICO TICEVE:

La BIDASSOA, la quale nasce nei Pirenei, separa la Francia dalla Spagna, e-bagna Foutarabia.

Il Nazon, di brevissimo corso, ma nendimene il principal finme dell'Astura;

Qviedo appartiene al suo arvallamento.

Il Miño (Minho dei Portoghesi) nasce nella sierra di Mondonedo, traversa la maggior parte della Galizia laguando Lugo, Oreuse, Tuy, separa la Spagua dal Portogallo, e quiadi si gitta nell'Oceano.

Il DUERO (Douro dei Portoghesi) nasce nella sierra di Urbion, hagna Soria, Aranda, Toro, Zamora, e poscia entra in Portogallo, ove si getta nell'Oceano. I suou affluenti principali a destra sono: la Pisuerga che è il maggiore di tutti; passa per Valladolid e riceve l'Arlanzon il quale begna Burgos; l'Elsa che passa per

Leon; ed il Tormes che bagna Salamanca.

Il TAGO (Tajo degli Spagnuoli e Tejo dei Portoghesi) è il maggior fiume della Penisola. Scaturisce dai monti di Albarrazin, bagon Armines, Toledo, Talavera de la Reyna, Alcantara, e dopo traversato il Portogalio si scarica per una sola soce nell'Oceano; il suo affinente principale a destra è il Xera ma ingrossato dall'Henares che bagna Guadalaxara ed Aicala de Henares, e dal Manzanares che passa per Madrid.

La Guantais, innue mile lagune di Riduera stella Mancia; e nel suo lungo

cammino bagna Calatrava, Badajoz, Olivença ed Ayamonte.

Il GUADALQUIVIR nasce nei monti che sorgono ai confimi delle provincie di Granata, di Murcia e di Jusa, e bagan madajar, Cordon, Siviglia e Sua-Lucur-de-Barameda; una sicese a sinistea il Xenil che passe per Granata ed Ecija.

#### Il manuscrature ribeve:

Il Bucuna, che somde delle siura Legra, e dopo aver begnato Murcia ed Oribuela entra nel mare.

Il XUCAR che nasce sul pendio occidentale dei monti d'Alberragia, pussa vi-

cino a Cacaca, Aloira e Callera, quindi si gitta sel Mediturranco.

Il GUADALAVIAR scriurisce nei monti d'Albarrazin, ed entra nel mare dopo

aver bagnato Terruel e Valenza

L'Ebro nusce nella velle di Reynon, bagna Miranda, Logregno, Tudela, Saragossa e Tortson, e quindi autra nel Madsterrance. Emo è il maggior sume della Penisala che metta soce in questo mare. Fra i suoi assuenti non citeremo che il Xalon a destra, che è ingrossato dalla Xiloca, e passa per Calatayud; ed a sinistra l'Aragon ingrossato dall'Argo che passa per Pumphona; il Segre che passa per Pumpenda, Urgel e Levida.

Il LLOBREGAT ed il TER piccoli fiumi di Catalogna, riguardevoli sia a cagione delle importanti città che appartengono ai loro avvallamenti, tra le quali Barcel-

lonz, Mauresa e Gerom, sia per le imammererethi fuvine cui danne moto.

Divinione e Topografia. Dal 1833 in poi il territorio spagnuolo, nella penisola e nelle isole adiacenti, considerate sotto il rispetto finanziero ed amministrativo, è diviso in 49 provincie denominate dalle loro rispettive capitali, escetto le provincie di Navarra, di Biscaglia propriamente detta, di Alava e di Guipuzcoa, le quali conservano le antiche denominazioni, e che prima degli ultimi avvenimenti godevano grandi privilegi. Nelle prime 49 va compresa la provincia delle Canarie, sobbene per la sua situazione appartenga all'Africa.

Manua, capeluepo di previncia e capitale del regno, sulla sinistra del Mansanares, nella Nueva-Castiglia. Alcuni riguardevoli monumenti e medti stabilimenti letterarii, fra i quali si nota principalmente l'università, non ha guari trasferitavi da Alcala-de-Honares ov'era prima, a l'Istituto di S. Isidoro, specie d'università, alcune splandide cellezioni scientifiche e di belle arti, alcune manifatture abbastanza foride, ed una populacione di oltre a 200,000 abitanti, le asseguano il principel luogo fra tutte le città della monerchia, e la collegane fra le grandi città dell'Europa Meridionale. Entre un raggio di 20 miglia v'è l'Escurial, nella provincia d'Avila, con 2000 abitanti, notevale a cagione d'uno dei più magnifici monasteri del mondo ove stanno le tombe dei re di Spagna; Aranjuez, sul Tago, nella provincia di Toledo, città di 4900 abitanti fissi, con uno stupende castello reale. Telebo, sul Tage, già capitale del regne, ed era capeluego di provincia, città arcivescovile, con una università e 15,000 abitanti. Almanen, nella previncia di Ciudad-Real, città di 10,000 abitanti, colle più ricche miniere di mercurio che vi abbiano al mondo.

Valladolin, nella Vecchia-Castiglia, città vescovile, scaduta

d'assai dal suo antico splendore, capoluego di provincia, con una cattedrale stupenda, una università e circa 21,000 abitanti. Segovia, capoluego di provincia, città vescovile di circa 13,000 abit., con una zecca e la più celebre manifattura di panni di tutta Spagna. Nelle sue vicinanze v'è la città di San-Ildefonso, con 4000 abitanti fissi, celeberrima mercè la sua reale manifattura di specchi e specialmente pel suo magnifico castello reale. Santander, capoluego di provincia, città vescovile e commerciante, con un porto sul mare di Biscaglia e circa 19,000 abitanti.

Oviedo, capoluogo della provincia che corrisponde alle Asturie, città vescovile di circa 10,000 abitanti, con un'università.

La Corogna, nella Galizia, florida e forte città, industriosa e commerciante, con uno de' migliori porti di Spagna e 23,000 abitanti, capoluogo di provincia. Nelle sue vicinanze v'è la città fortificata di Ferrol con circa 13,000 abitanti, riguardevole pel magnifico porto e per i bei cantieri della marina militare. Santiago, città arcivescovile, già capitale della Galizia, industriosa e piuttosto commerciante, con una università e 28,000 abitanti; il santuario di questa città è il più frequentato di tutta Spagna.

Salamanca, nel regno di Leon, città vescovile e grandemente scaduta dall'antico suo lustro, con una celebre università e 14,000 abitanti, capoluogo di una provincia.

BADAJOz, sulla sinistra della Guadiana, nell'Estremadura, città

vescovile, forte, capoluogo di provincia, con 14,000 abitanti.

Siviglia, nell'Andalusia, città arcivescovile, capoluogo di provincia, con oltre a 90,000 abitanti; benchè scaduta da ciò ch'ella era quando i re Mori vi avevano la loro reggia, e più tardi quando si era recato in mano il monopolio del commercio del Nuovo-Mondo, essa vuol tuttavia essere annoverata fra le più grandi e più riguardevoli città dell'Europa Meridionale, sia a cagione di alcuni suoi monumenti fra cui si vuol menzionare in ispecie la vasta e magnifica cattedrale, sia a cagione dell'università e di altri stabilimenti letterarii, dell'industria e del commercio, felicemente promosso dalla compagnia della navigazione a vapore sul Guadalquivir che vi risiede. CADICE, città vescovile, fortissima, capoluogo di provincia, con un porto e 53,000 abitanti. Il suo commercio è ormai solo un'ombra di ciò ch'esso era nella prima metà del secolo xviii, quando Cadice era la prima piazza commerciante d'Europa, ed anche di ciò ch'esso su sino al principio dell'insurrezione dell'America Spagnuola; ciò nondimeno questa città è ancora la seconda piazza commerciante di Spagna, ed una delle stazioni principali della navigazione a vapore sull'Oceano Atlantico. Ne'suoi dintorni v'è la città di San-Fernando con 18,000 abitanti, le cui fortificazioni entrano nel sistema di quelle di Cadice;

La Carraca con 2000 abitanti, primario stabilimento della marineria militare di Spagna. Puerto-Santa-Maria, allo sbecco del Guadalete, città industriosa e commerciante, di 18,000 abitanti. Più lungi ricorderemo: Xeres-de-la-Frontera, città di 34,000 abit., fiorente mercè il commercio degli squisiti suoi vini; San-Lucar-de-Barrameda, commerciante ed industriosa città, alla foce del Guadalquivir, con 17,000 abitanti; essa è la stazione principale dei battelli a vapore della Compagnia del Guadalquivir, la quale mantiene comunicazioni regolari e frequenti con Cadice e Siviglia. Cordova, città vescovile, sulla destra del Guadalquivir e capoluogo di provincia, è bensì scaduta anch'essa dallo splendore in che era salita quando vi risiedevano i califi, ma tuttavia, mercè la sua industria, il commercio e la popolazione che ascende a forse 57,000 abitanti, vuolsi annoverare fra le principali città della Spagna. Dobbiamo menzionare almeno la sua vasta cattedrale, che è uno dei maggiori tempii del culto cattolico ed il più grande dei monumenti moreschi.

GRANATA, sullo Xenil, città arcivescovile, anticamente capitale del possente regno di Granata, ed ora capoluogo di provincia; benchè scaduta dell'antico splendore, è tuttavia una delle città più importanti per la sua popolazione, che ascende a circa 80,000 abitanti, per l'università, per la sua industria, il commercio ed i monumenti, fra i quali si nota specialmente l'Alhambra, palazzo e fortezza dei re Mori, stimato il più bel monumento che s'abbia d'architettura moresca. Malaga, capoluogo di provincia, città vescovile, fortificata, e molto commerciante con un porto e 52,000 abitanti.

Murcia, capoluogo di provincia, città di 36,000 abitanti, residenza del vescovo di Cartagena, e già capitale del regno di Murcia. Lorga, città di 40,000 abitanti, industriosa e commerciante. Cartagena, città fortificata e vescovile, con un porto magnifico e 37,000 abitanti; da alcuni anni a questa parte i suoi grandi stabilimenti per

la marineria militare vanno quasi abbandonati.

Valenza, sul Guadalaviar, capoluogo di provincia, città arcivescovile e commerciante, con un'università ed oltre a 66,000 abitanti; è uno dei maggiori centri dell'industria spagnuola, specialmente quanto alle stoffe ed alle filature di seta. Essa fu già la capitale del regno di Valenza. Alicante, capoluogo di provincia, città vescovile e commerciante, con una forte cittadella, un porto e 25,000 abitanti. Orihuela, vicino al Segura, città industriosa di 26,000 abitanti, con un'università, e residenza del vescovo di Alicante.

BARCELLONA, già capitale della Catalogna ed ora capoluogo di provincia, città vescovile, fortissima, con un porto sul Mediterraneo e circa 120,000 abitanti; prima degli ultimi disastri essa veniva tenuta pel maggior centro dell'industria spagnuola, principalmente quanto

alle stoffe di cotone e di lana e come la primaria piazza di commercio del regno, ed è una delle principali stazioni della navigazione a vapore sul Mediterraneo. Tarracona, capoluogo di provincia, città arcivescovile con porto ed 14,000 abitanti. Nelle sue vicinanse v'è la città di Rous di 25,000 abitanti, fiarente per le molte manifatture di stoffe di cotone, di tele stampate e di seta. Canvana, nella provincia di Lerida, piccolissima città che ricordiamo a cagione della sua università. Figueras, altra piccola città nella provincia di Gerona, la cui magnifica cittadella è annoverata fra le principali fortezze d'Europa.

Saracossa, sull'Ebro, sopoluogo di provincia, città arcivescovile, scaduta d'assai dall'alta importanza ch'ella aveva quando era capitale del regno di Aragona, che su nei mezzi tempi uno dei più petenti regni dell'Europa Meridionale; presentemente essa è ancora piuttosto industriosa e commerciante, possiede un'università, e conta quasi 43,000 abitanti. Si vuol ricordare almene il suo celebre santuario di Nostra-Signora del Pilar visitato da un gran numero di pellegrini. Hezsca, capoluogo di provincia, città di circa 3000 abitanti, con un'università.

Palma, nell'isola Majeros (Mallerca), città fortificata e vescovile, con un porto e 34,000 abit., capeluego della provincia formata dal gruppo delle isole Baleari. Manen, nell'isola Minorea, città fortificata ed alquante commerciante con une dei più bei porti del Mediterraneo, il quale è nel medesime tempo una delle migliori posizioni commerciali e strategiche. Iveza, piccolissima città vescovile nell'isola di questo nome, notabile per le sue immense soline, e per essere uno dei punti estremi dei mirabili lavori geodesici compiuti dai maggiori astronomi dei nostri tempi; i quali lavori, cominciati nei dintorni di Melun, in Francia, furono prolungati da una parte fino a queste gruppo, e dall'altra fino a quello delle Orcadi, abbracciando cesì un arce di 20 gradi.

Bresa, capoluogo della Biscaglia propriamente detta, città fortificata, piuttosto industriosa e di gran commercio, con porto e 15,000 abitanti. San Sebastiano, capoluogo del Guiguscoa, piazza forte e commerciante, con porto e 9600 abitanti. Ognate, piocolissima città, importante a cagione della sua università, e della ricche miniere di ferro che si scavano nelle sue vicinanza. Vivenia, capoluogo dell'Allova, città di 12,000 abitanti, commerciante e molto industriosa. Pampiona, sull'Arga, città forte e vescovile di 15,000 abitanti, capoluogo della Navarra.

Quanto alla provincia delle Canaris, vedi l'Africa Spagnuola.

Possedimenti. Perdute le vaste e magnifiche colonie ch'ella aveva sul Centinente Americano, la Spagna non possiede più che una superficie di 255,000 miglia quadrate (875,000 chil. quad.) populata da 46,508,000 ahitanti. V. l'Africa, l'Ocsania e l'America Spagnuole.

## Repubblica d'Andorra.

Posizione, Fiumi e Topografia. Questo piccelo Stato è posto in Catalogna sulla pendice meridionale dei Pirenei, tra Foix in Francia, ed Urgel in Spagna. Esse occupa la valle di Anderra, irrigata della Bolira, affluente a destra del Segra, il quale alla sun volta è un affuente dell'Enro. Annonna, sulla Balira, città di circa 2000 abitanti, è la capitale della repubblica.

#### MONARCHIA DANESE.

Posizione astronomica. Longitudine orientale, tra 5º 14', e 9º 57'.

Latitudine, tra 53°22', e 57°45'.

Confini. Al nord, le Skager-Rack, dette anche da alcuni geografi mare di Danimarca, ed il Cattegat. All'est, il Cattegat, lo stretto del Sund, il Baltico e i possedimenti della casa di Mecklemburgo nella confederazione Germanica. Al sud, il regne di Annover nella confederazione Germanica. All'ovest, il mare del Nord.

Finni. La configurazione del suolo, una gran parte di cui consiste in isole ed il resto non presenta che piccole dimensioni per ogni verso, non consente a questo Stato di aver grandi fiumi. Eccone i principali;

essi appartengono al Baltico, al Cattegat ed al mare del Nord.

Il mare bel word riceve:

L'Expus, che usce da uno stagno vicino a Bordesholm, nell'Holstein, separa il ducito di Schlesvig da quello di Holstein e si getta mel mare del Nord depo aver leguato Rendaburg, Frederickstadt e Tonninga.

L'ELRA, che è uno dei grandi fiumi della Germania, bagna Lauenburg, Altona e Glückstadt.

Il mark bastico ticeve:

La TRAVE che passa per Oldeslohe.

I CATTERAT TICEVE:

Le Curair (Gudense), che è il meggior finne del Gintland, passa per Rendess, e quindi entre nel more.

Divisione e Topografia. Tutta la parte curopea della monarchia Denese si parte in cinque previncie, suddivise in amt (prefetture), stader (divisioni delle città), distretti nobiliari ecc. Queste cinque provincie sono: la Daninarca propriamente detta, casia l'Arcipelago Danese; il Gietland (Gietland Settentriousle); il Ducato di Schleswie (Giutland Meridionale); i Ducati di Holstein e di Labenbure, i quali, come abbiamo già accennato, fanno parte della confederazione Germanica. Seguendo l'ordine di questa divisione descriveremo le principali città delle Stato.

Corennacuen (Kibbenhavn) nell'arcipelago Danese, edificata sulle isole di Secland e di Amager, separate l'una dell'altra per via di un piccolo braccio di mare il quale vi forma un porto stupendo, capoluogo di prefettura, sede di un vescovato, la cui diocesi comprende la maggior parte dell'arcipelago e tutte le colonie, è capitale del regno. Le fortificazioni, il magnifico arsenale marittimo, l'università, l'immensa biblioteca reale ed altri stabilimenti letterarii, l'operosità delle tipografie, le molte manifatture, il commercio assai riguardevole ancora, benchè scemato da ciò ch'esso era altre volte, e la popolazione che ascende a 123,000 abitanti, assegnano a questa città il secondo luogo fra tutte quelle situate sul Baltico. Roeskilde, città di 3000 abitanti, notabile per la sua cattedrale, che è il più bel monumento gotico di Danimarca, e per essere stata la capitale della monarchia dal x fino alla metà del xv secolo. Elseneur (Helsingöer), sul Sund, città di 7700 abit., la più importante della prefettura di Frederiksborg, con un piccolo porto artificiale, e la fortezza di Kronborg la quale difende il passaggio del Sund, frequentato ogni anno da parecchie migliaia di vascelli che vi pagano un diritto. Odenske, nell'isola di Fionia (Fyen), che è la seconda dell'arcipelago Danese, città di circa 9000 abitanti, sede di un vescovato e capoluogo di prefettura.

AARHUUS, nel Giutland, città vescovile, industriosa e commerciante, con porto e 7000 abitanti, capoluogo di prefettura. Aalbore, città vescovile e commerciante, con 7200 abitanti, capoluogo di prefettura, con un porto.

Schleswig, nel ducato di Schleswig (Giutland Meridionale), città vescovile, industriosa e commerciante di circa 11,000 abitanti, capoluogo di prefettura e posta all'estremità di un braccio di mare chiamato Sli; là vicino è il magnifico castello di Gotorp. Flensborg, capoluogo di prefettura, sopra un golfo del Baltico, con porto, grande marineria mercantile e 14,000 abitanti; è la città più industriosa e più commerciante di tutto il Giutland.

GLÜCKSTADT, capitale del ducato di Holstein e capoluogo di prefettura, posta sulla destra dell'Elba, città commerciante di circa 6000 abitanti con porto franco. Ne' suoi dintorni v'è Itzehoe, città industriosa di 5500 abitanti, ove si radunano gli Stati dei ducati di Holstein e di Lauenburg. Rendsburg, sull'Eyder, piazza forte di 10,000 abitanti, fiorente mercè il suo commercio favoreggiato dal canale che congiunge il mar Baltico al mare del Nord. Kiel, capoluogo di prefettura, città florida per commercio, vicino al canale di Holstein, con una università, un porto sul Baltico ed oltre a 13,000 abit. Altona, con porto franco, sulla destra dell'Elba e vicinissima ad Amburgo; è, quanto al commercio, l'industria e la popolazione (30,000 abitanti), la seconda città di tutta la monarchia. Lauenburg, sulla destra dell'Elba, capoluogo di prefettura, con circa 3000 abitanti, importante mercè il suo ricco pedaggio.

Possedimenti. La monarchia Danese possiede varii paesi fuori d'Europa, che descriveremo nei capitoli dell'Asia, dell'Africa e dell'America Danese. La superficie totale de' suoi possedimenti è di 341,050 miglia quadrate (1,169,580 chilom. quad.), popolata da 2,125,000 abitanti.

#### MONARCHIA SVEDO-NORVEGICA.

Posizione estronomica. Longitudine orientale, tra 4º e 29º. Latitudine, tra 55º e 71º.

Confini. Al nord, l'Oceano Artico; all'est, la Lapponia e la Botnia Russa, il golfo di Botnia, il mare d'Aland ed il mar Baltico propriamente detto; al sud, questo mare stesso e lo Skager-Rack; all'ovest, il Sund, il Cattegat, lo Skager-Rack, il mare del Nord ed il mare di Scandinavia, i quali altro non sono che parti dell'Oceano Atlantico.

Fiumi. Tutti i siumi della monarchia appartengono a tre grandi bacini diversi; a quello del mar Baltico; a quello del mare del Nord, o dell'Oceano Atlantico e de' suoi golsi lo Skager-Rack ed il Cattegat;

ed a quello dell'Oceano Artico ossia Glaciale-Boreale.

### Il mare saltico riceve:

La Törre, che nesce nelle montagne del Norrland, attraversa il lago di Törnen, la Norrbotten, e, ricevuto alla sinistra il Muonio, segna sino alla sua foce nel golfo di Botnia i confini tra la Svezia e la Russia.

Il CALIX bagna la città di questo nome ed entra nel golfo di Botnia.

La Lulea attraversa il vasto lago di questo nome, ed entra nel golfo di Botais dopo aver bagnato la città di Lulea.

La PITEA mette soce pello stesso golso dopo aver bagnato le mura di Pitea.

Il SILDUT ossia SEELLEFIEA attraversa il gran lago Stor Asvan ed i suoi rami,
come pure il Westerbotten, bagna Skellestea ed entra nel golso di Botnia.

L'UMEA traversa il gran lago Stor Uman, bagna Umea, ed entra nel golfo

medesimo.

L'ANGERMAN entra anch'esso nel golfo di Botnia dopo aver bagnato la piccola

isola dove sorge Hernösand,

L'INDALS, detto RAGUNDA nella parte superiore del suo corso. attraversa lo Storsjën e parecchi altri laghi, bagna Sundswall, e mette capo nel gulfo di Botnia.

11 LJUSHE, la cui sorgente è poco lontana da quella del Glommen, mette foce

nello stesso golfo, passando nel suo corso vicino a Ljusnedal.

La DAL nesce nelle montagne all'est del lago Famund; il braccio principale detto OSTERDAL (Dal Orientale), traversa il lago Sillian ed entra quindi nel golfo di Botnia; nel suo corso passa vicino ad Afvesta ed Elfcarleby; appartengono al suo avvallamento le celebri miniere di Falun e di Hedemora.

La MOTALA esce dal lago Wettern, traversa i laghi Boren, Rozen e Glan, passe

per Moerkoping ed entra nel Baltico.

#### L'OCEANO ATLANTICO TICOVO:

Il Götha il quale esce dal lago Wenern, ed entra nel Cattegat. Se si considerasse il Clara-Elf, che è il maggiore affluente del lago Wenern, come la parte superiore del Götha, quest'ultimo sarebbe il maggior fiume di Scandinavia. Il Clara-Elf nasce in Norvegia, traversa il lago Famund, e dopo aver percorso sotto il nome di Clara-Elf il governo di Carlstad, si getta nel Wenern; il Clara-Elf passa per Carlstad ed il Götha per Gothemburg.

Il GLOMMEN è il maggior fiume della Norvegia; nasce nelle alte montagne al

sudent di Bruntheim, travensa paneachi laghi, a ten gli altri l'Osemadaire, e l'Ojeren, quindi si getta nello Skager-Rack, dopo aver bagnato Friderikstad. Prima di entrar nel mare riceve il Vormen, il quale esce dal lago Misseu e prende da quel punto il nome di Storeleem (Genn bane).

Il BRAMMEN esco dal lago Tyrisord ed entra nel braccio occidentale del galis di Cristiania che è un'appendice dello Shager-Rack, dopo aver bagusto i tre borghi

onde si forma la città di Drammen.

11 LOUVEN. moce nel Longfield a si gittz nella Skagen-Rack depo aver bagnate

Kongsberg e Laurvig.

L'ODDER hagna Cristiansand, ed entra nelle Skager-Rack; esso viene anche detto Torrisdal, ed è notabile per la pessa delle perle che vi si fa, e che altre volte fruttava assai.

#### L'oceano anteco ficeve:

L'ALTES, il quale va dritto al nord; passa per Kautokeino ed Altenguard, e

si getta nel gelfo a cui dà il suo neme.

La TARA che durante la maggior parte del suo corso segna i confini tra la Svezia e la Russia, attraversa il Finmark orientale, passa per Taua, ed entra nel golfo di questo nome.

Divisioni amministrative. Il regno di Svezia si parte in 24 län, parola che petrebbe tradursi per governi o prefetture, oltre la città di Stockholm che forma un distretto separato. Le 24 prefetture si dividono in tre regioni geografiche, cui i geografi nazionali danno i nomi di Norrland (Paese del Nord), Svealand (Svezia Propria) e Göthaland (Gozia). Quanto all'amministrazione il regno di Norvegia è diviso in 17 amt (prefetture); l'amt di Jarlsberg-e-Laurvig comprende le due contee di questo nome.

Topografia e Città capitale. Sebbene questi due regni siano governati affatto indipendentemente l'uno dall'altro, tuttavia si può, anzi ci par che si debba considerare Stockholm capitale del regno di Svezia, siccome capitale di tutta la monarchia Svedo-Norvegica; Cristiania è soltanto capitale del regno di Norvegia.

### Regno di Svezia.

Successore, capoluogo del distretto di questo nome nella Succia propria, graziosamente edificata sopra due penisole e sopra parecchie grandi e piccole isole del lago Melarn, il quale vi forma un porto magnifico, la cui entrata è egregiamente fortificata, e nel luogo ov'esso si cengiunge con un golfo del Baltico. Parecchi stabilimenti letterarii importanti, molte librerie e giornali, una marineria mercantile superiore d'assai a quella di tutti gli altri perti di Scandinavia, ed una popolazione di 84,000 abitanti, le danno il primato su tutte le città della vasta penisola Scandinava, di cui essa è nel tempo medesimo il maggior centro quanto ad industria ed a commercio. Upsala, capoluogo di lan, città di 4800 abit. fissi, residenza dell'arcivescovo primate del regno. La cottedrale di questa città è la più grande e la più bella chiesa di tutta Scandinavia; la sua università è la più florida di tutta la parte aettentrionale del Continente Europeo, e la sua biblioteca la più ricca

della monarchia. Danemona, piecelistima città, colla più ricca miniera di ferre che sia nella penisola. Scandinavica. Garandea, capolasgo di lan, città venevile, industriosa e commerciante, con un porte ed 8200 abitanti. Falun, capolasgo del lan di Stora-Koparberg (Belecarlia), città industriosa e commerciante, di 4000 abitanti, colle più ricche miniere di rause della Scandinavia.

Cornemburg (Cotheborg), nella Gozia, sul Gotha-Elf, capoluogo del lan di Götheborg-e-Bohue, città vescovile di 19,800 abitanti, industriosa e di gran commercio, con un porto. Normadping, città commerciante e melto industriosa, la più importante del lan di Linköping. con circa 13.600 abitanti. Carleckena, copoluogo del lan di Blekinge. città commerciante, edificata su parecchie isolette con un bel porto e quasi 13,000 abitanti; mercè gli immensi lavori eseguitivi, essa è divenuta una delle più forti piazze marittime d'Europa, ed il primario stabilimento della marineria militare della Scandinavia. CALMAR, capoluogo di lan, città vescevile di 5960 abitanti, pinttosto commerciante, con un porto; essa è illustre nella steria del Nord a cagione del trattate che adunò sopra un solo capo le tre corone di Svezia, di Norvegia e di Danimarca. Maluö, capoluogo di lan, città di circa 9000 ahitanti, situata sul Sund, florente pel suo commercio e per le sue manifatture. Ivi a poche miglia, verso l'est, sorge Lund, città vescovile, con un'università e 5000 abitanti fissi. Motala, semplice borgo, ma centro di due fiere annue; possiede fucine e sonderie immense; nelle sue officine si costruiscono molte macchine a vapore, ed una gran quantità di istrumenti ed utensili perfezionati. Caraspone (Vanäs). edificata sur una penisola del lago Wettern, nel län di Skaraborg, in mezzo alla grande pianura della Scandinavia, e quasi nel centro delle comunicazioni stabilitevi per via de' suoi grandi laghi, dei fiumi e del canale di Götha; destinata a contenere un presidio di 20,000 uomini e tutto il materiale dell'esercito, essa è senza fallo il punto strategico di maggior momento di tutta la monarchia. Questa fortezza stupenda, come pure la cittadella di Kungsholm a Carlscrona, il bel canale di Götha, e parecchi altri grandi lavori sono opera del presente regno, il quale andrà segnalato negli annali di Svezia per la prosperità a cui la nazione è salita dopo i disastri che l'avevano afflitta al principio di questo secolo. Wishy, capoluogo del lan formato dall'isola Gottland, città vescovile di 4400 abitanti, scaduta assai dall'antica sua condizione, ma ancora alquanto commerciante, con un porto ed una grande marineria

HERNÖSAND, capoluogo del lan del Wester-Norrland, città vescovile e commerciante, con un porto e 2100 abitanti, è la più riguardevole del Norrland.

### Regno di Norvegia.

CRISTIANIA, posta all'estremità del golfo di questo nome, il quale vi forma un vasto porto, è città vescovile e di gran commercio, con una università e 23,000 abitanti, capoluogo della prefettura d'Aggershuus, che vedemmo essere la capitale del regno. Drammen, capoluogo della prefettura di Buskerud, città di 7300 abitanti, il maggior emporio di tavole che sia in Norvegia. Kongsberg, città di 3500 abit., importante per la sua zecca e le sue ricche miniere di argento. CRISTIANSAND, capoluogo della prefettura di Lister-e-Mandal, città vescovile e commerciante, con un porto e 7700 abitanti. BERGEN, capoluogo della prefettura di Söndre-Bergenhuus, città vescovile ed industriosa, la più commerciante di Norvegia, con un porto e 22,800 abitanti. Drontheix (Trondhiem), capoluogo della prefettura di Söndre-Trondhiem, città vescovile, industriosa e commerciante, con un vasto porto e 12,400 abitanti. Romans, città di circa 1300 abitanti; nelle sue vicinanze si scavano le più ricche miniere di rame della Norvegia. Tromsör, capoluogo della prefettura del Finmark, città vescovile di 1365 abitanti, piuttosto commerciante, con un porto, stazione principale della navigazione a vapore in queste alte latitudini; al qual proposito dobbiamo citare anche Hammerfest, porto di vivissimo commercio, posto ancor più al nord. Citeremo ancora Bosecop, sul golfo di Kaa (Kaa Fiord), a cagione della sua ricca miniera di rame, a cui va debitrice della sua popolazione fissa, la quale solo di 5 o 6 individui nel 1827, ascese nel 1838 ad un migliaio; e Vardorhuus con un porto e 173 abitanti, perocchè, posta a 70° 22', è la fortezza più boreale del mondo.

Possedimenti. La monarchia Svedo-Norvegica non possiede fuori d'Europa altro che l'isoletta di S. Bartolomeo nell'arcipelago delle Antille nel Nuovo Mondo, la cui superficie vien computata di 45 miglia quadrate (154 chil. quad.) e la popolazione a 16,000 abitanti, le quali piccole somme aggiunte alle somme corrispondenti pei regni di Svezia e di Norvegia, ci danno per la totalità della monarchia, 223,000 miglia quadrate (764,746 chil. quad.) e 3,866,000 abitanti.

#### MONARCHIA INGLESE.

Posizione astronomica. Longitudine occidentale, tra 0° 35' e 15°. Latitudine, tra 50° e 61°. In questi calcoli non si è compreso altro che l'Arcipelago Britannico.

Confini. L'Arcipelago Britannico è circondato dall'Oceano-Atlantico, il quale prende il nome di mare d'Alemagna e del Nord all'est della Gran-Bretagna, di Manica al sud, e di Oceano Atlantico all'ovest della Scozia e dell'Irlanda.

Fiumi. Il Regno-Unito ne ha molti, ma di brevissimo corso.

I principali nel regno d'haghiltera sono :

Il TAMEGI (Themes) formute per le conginezione del CHARWEL colle THAMES (Isis); essa passa ad Oxford, Windsor, Loudra, Deptford, Greenwick, ecc, e quindi si versa per una larga foce nel mare del Nord.

L'Hunnes, propriamente parlando, non è che un vaste estuavio, ove mettono capo contemporamentemente molte riviere che fecondane il centre ed il nord d'Inghilierra. Lo si considera comunemente come formato per la congiunzione dell'OUSE che percorre la contea d'York cui TRENT che viene dalla contea di Stafford. L'OUSE passe per York è riceve a destra l'air che bagna Leede; il TRENT passa ricino a Nottingham. La città di Hall è posta sulla sinistra dell'Humber, il quale poco sotto questa importante pianza entra nel mare del Nord.

La MERSET hagua Stockport, Liverpool, e si versa nel mare d'Irlanda. Essa ricere a destra l'Irwell, che bagna Manchester, ed a simistra il Weaver, che passa

per Northwich.

La SEVERN, che è il maggior fiume dell'Inghilterra, traversa il principato di Galles e l'Inghilterra occidentale, bagna Shrewsbury, Worcester, Glocester, e riceve a destre la Wie, a sinistra i due Avan, l'uno dei quali passa per Bath; quindi essa entra per un'ampia soce nel canale di Bristol.

I principali fiumi della **Scorie** sono:

La TWEED, la parte inferiore del cui corso separa l'Inghilterra dalla Scozia, passa per Berwick ed entra nel mare del Nord.

Il FORTH, il quale dà il nome al golfo che il mare del Nord forme alla sua

foce; passa per Stirling ed Alloe.

Il TAT, che traversa il lago di questo nome e mette capo nel golfo del mare del Nord cui dà il suo nome, passando per Perth e Dundee.

La CLYDE entra nel golfo di Clyde, nel mare d'Irlanda, dopo aver bagnato

lanerk, Glasgow, Port-Glasgow e Greenock.

La SPRY, fiume notabile per la sua grande rapidità, entra nel mare del Nord

dopo aver baguato Fochabers.

La NESS traversa la conten ed il lago di questo nome, passa per inverness ed mira nel golfo di Murray nel mare del Nord; l'avvallamento di questo fiume ricue una grande importanza dal magnifico canale Caledonio.

I principali fiumi dell' Irlanda sono:

Il SHANNON che attraversa quasi tutta l'isola dal nord al sud, ed è il maggiore ditutti i fiumi irlandesi. Esso passo per mezzo a molti laghi, ma non riceve deun affluente di riguardo; lambo le mura di varie città, fra le quali sono notabili tibolone, Banagher, Killaloe e Limerick, e quindi si versa nell'Oceano-Atlantico.

Il BARROW che attraversa il sud-est dell'Irlanda, e riceve il Nore che bagna

kilkenny, od il Suire che bagna Watersord.

La LIFFEY, notevole solamente perché traversa Dublino capitale del regno, ed a 12g1one anche dei lavori idraulici eseguiti nella parte inferiore del suo corso; essa mette soce nel mare d'Irlanda.

Il BANN che esce dal lige Magh, discount il nord-est d'Irlanda ed entra nell'Oceane-Atlantico.

Divisione e Topografia. Il Regno-Unito (United-Kingdom), forma il nocciolo della menarchia Inglese e si compone; 1º dell'Arcipelago Britannico, il quale comprende il regno d'Inghilterra propriamente dello, il principato di Galles, e i regni di Scezia e d'Irlanda colle molte isole che ne dipendono; 2º delle Dipendenze Amministrative dell'Inghilterra, delle quali le une come le isole Sailly e Man, sono comprese nell'Arcipelago Britannico, e le altre nol sono; queste ultime sono le isole Anglo-Normanne, poste in faccia alle coste di

478 EUROPA.

Normandia; il piccolo Gruppo d'Helgoland, in faccia alle imboccature dell'Elba e del Weser, ceduto ultimamente dalla Danimarca; il Gruppo di Malta, nel Mediterraneo, già soggetto all'Ordine sovrano di questo nome, e Gibilterra, nell'Andalusia in Ispagna. Il Regno-Unito si parte in tre regni, cioè d'Inghilterra col principato di Galles, di Scozia e d'Irlanda, suddivisi ciascuno in shires o contee; quei d'Inghilterra sono suddivisi in hundreds o distretti; alcuni, come il contado di York, in provincie, suddivise in parecchi wapentakes o cantoni. Il regno d'Inghilterra si parte in 40 contee, il principato di Galles in 12, il regno di Scozia in 33 e quello d'Irlanda in 32. Soggiungiamo che spesso si dice Gran-Bretagna l'isola principale dell'arcipelago che comprende il Regno d'Inghilterra col principato di Galles ed il regno di Scozia. Vedemmo alla pagina 85 qual luogo occupi la repubblica delle Isola Ionie; è uno Stato vassallo, che si vuol annoverare fra le Dipendenze Politiche della monarchia Inglese.

Regno d'Inghilterra.

LONDRA, sul Tamigi, città vescovile, capoluogo della contea di Middlesex, capitale del regno d'Inghilterra e della monarchia Inglese, e sede della direzione di quella Compagnia delle Indie-Orientali, che è divenuta a' nostri tempi la principale potenza dell'Asia, ed allarga i suoi dominii più oltre ancora dei confini del vasto imperio d'Aurengzeb. Londra è quanto a popolazione la primaria città del mondo, poichè secondo il censimento del 1841, essa è popolata da 1,870,727 abitanti; essa è anche una delle più riguardevoli per la bellezza della sua costruzione. Non dobbiamo passare sotto silenzio il King's Palace. l'abbazia di Westminster, la cattedrale di S. Paolo, che è il maggior tempio stato innalzato dalla Chiesa Protestante, i suoi ponti stupendi. i vasti dock, il tunnel, costruzione ugualmente ardita che unica nel suo genere, ed i giardini, la cui bellezza e divertimenti non furono altrove pareggiati giammai. I molti stabilimenti scientifici e letterarii. alcuni dei quali sono i primi del loro genere; l'istituto di Londra, l'istituto reale della Gran-Bretagna, il museo britannico, le due università, le molte società letterarie, l'ammirabile operosità dei suoi mille torchi, fanno della metropoli inglese uno dei centri principali di civiltà pei due emisseri. Rivale mercè la sua industria dei maggiori centri manufatturieri, Londra è divenuta il principale mercato del globo; i suoi tremila vascelli, la cui capacità pareggia quasi tutto insieme il tonnellaggio della marineria mercantile di Francia, la quale alla sua volta occupa il terzo luogo fra tutte le marinerie del mondo, i tre mila vascelli di Londra, diciamo, solcano tutti i mari, le recano i prodotti del suolo e dell'industria delle più remote contrade, e versano quelli delle sue officine e delle principali città manufatturiere del Regno-Unito sopra tutte le piazze commerciali del globo. Questo immenso

moto è favorito potentemente dai tre grandi sistemi di comunicazione artificiale, di cui è centro la metropoli inglese; cioè dai canali, dalle strade ferrate e dalla navigazione marittima a vapore. Alle pag. 66 e 72 abbiamo indicato i due primi; qui diremo solo quanto al terzo che un gran numero di piroscafi, alcuni dei quali hanno dimensioni colossali, intertengono comunicazioni frequenti e regolari non solo con tutti i principali porti del Regno-Unito e dell'Europa, ma anche con alcuni dell'Africa e delle due Americhe. Nei dintorni di Londra, ricorderemo almeno Deptford, Greenwich e Woolwich sulla destra del Tamigi, le quali formano una sola città, la cui popolazione totale ascendeva nel 1831 a 64,000 abitanti; vi sono stabilimenti immensi e cantieri mirabili per la marineria militare. Greenwich possede inoltre l'osservatorio reale ed il vasto ospedale della marineria. Più lungi assai verso l'ovest, Windsor, sul Tamigi, città di 6000 abitanti, con un magnifico palazzo reale, residenza ordinaria della corte. Dalla parte dell'est, Chatam, sulla Medway, città di 25,000 abitanti, nella contea di Kent, con un arsenale immenso e formidabili fortificazioni. Sheerness, sull'isola Sheppey, piazza forte che protegge l'ingresso del Tamigi, con magnifici cantieri per la marineria reale.

l'ingresso del Tamigi, con magnifici cantieri per la marineria reale.

Cantorbery (Canterbury), capoluogo della contea di Kent, con 15,000 abitanti, con una vasta e magnifica cattedrale; l'arcivescovo di questa città è il primate d'Inghilterra. Ne' suoi dintorni giace la città forte di Douvres (Dover) di circa 12,000 abit., e con un piccolo porto sulla Manica, per ove si passa comunemente d'Inghilterra in Francia e viceversa. Norwich, capoluogo della contea di Norfolk, città vescovile, commerciante e di grandissima industria, con una vasta cattedrale e circa 61,000 abitanti; ivi a poche miglia è la città di Yarmouth, di

gran commercio, con un porto e 21,000 abitanti.

York, capoluogo della maggior contea d'Inghilterra, città arcivescovile di 25,000 abitanti con una cattedrale che gareggia in magnificenza colle più vaste e più belle. Hull, sulla sinistra dell'Humber, città industriosa di 54,000 abitanti, ed uno dei quattro grandi porti commercianti del regno. Leeds, sull'Air, allo sbocco del gran canale di Leeds-e-Liverpool, uno dei quattro grandi centri de'railways, che abbiamo segnalato alla pagina 72; città di grandissima industria con 123,000 abitanti, e centro di una immensa fabbricazione di stoffe di lana, di panni e di tele di lino. Fra i molti luoghi manifatturieri che lo circondano, ricorderemo Wackefield con 25,000 abit.; Halifax con 34,000, e Bradford con 44,000. Sheffield, città di 92,000 abitanti, centro principale della fabbricazione dell'acciaio, della coltelleria ed altri oggetti, ed ove si costruiscono eziandio molte macchine a vapore. Whithy, città di 10,000 abitanti, con un porto e grande marineria mercantile.

Newcastle, nella contea di Northumberland sulla riva sinistra della Tyne, città di 54,000 abitanti, industriosa e di gran commercio, con un porto la cui marineria mercantile non è superata se non da quella di Londra, e colle più ricche miniere di carbon fossile che siano in Europa. Durham, città di 10,000 abitanti, capoluogo di contea, con una grande cattedrole ed un'università fondatavi ora è poco tempo da quel vescovo. Sunderland, sulla Wear, città di 41,000 abitanti, con ricche miniere di carbone nelle sue vicinanze, ed un porto la cui marineria mercantile è la quarta di tutto il regno. Whitehavem, nella contea di Cumberland, città di 16,000 abitanti, con ricche miniere di carbone ed un porto che possiede una riguardevole marineria mercantile.

LIVERPOOL, sulla destra della Mersey, nella contea di Lancaster, con un porto e 165,000 abitanti. I suoi trenta cantieri, ove si costruisce un gran numero di piroscasi e di vascelli a vele, le sette officine, ove si fabbricano moltissime macchine a vapore, parecchi riguardevoli stabilimenti letterarii, e specialmente il giardino botanico, i molti canali e strade di ferro che vi mettono capo, assegnano un luogo cospicuo a questa città, divenuta da alcuni anni a questa parte la secondo piazza di commercio del mondo, ed il maggior emporie pel commercio del cotone in bioccoli. Fra i ragguardevoli edifizii che ornano questa città, si notano specialmente la borsa, il palazzo municipale, la dogana ed il tunnel della strada di ferre che mette capo al porto. MANCHESTER. sull'Irwell, altra splendida creazione dell'industria e del commercio, i quali fino dal 1831 recarono la sua popolazione a 187,000 abit., non compresi i 51,000 di Saalford, che viene considerato come suo sobborgo. Si può considerare questa grande città come una vasta officina. segnalata specialmente quanto alla fabbricazione delle stoffe di cotone, fabbricazione di cui essa è il centro maggiore; quanto poi alle stoffe di seta, digià Manchester gareggia con Londra. Nelle vicinanze di questa città ricorderemo, a cagione delle molte loro manifatture, almeno Oldham con 51,000 abitanti; Rochdale con 41,000; Bury con 19,000; Bolton con 43,000; e più lungi: Blackburn con 27,000 e Preston con 34,000. Da un'altra parte, ma nella conteu di Chester sono: Stockport, città di 27,000 abitanti sulla Mersev, e Maccles field con 23,000 abit., centro di sabbricazione per le stosse

Birmingham, nella contea di Warwick, città di oltre a 147,000 abitanti, altra grande e magnifica creazione dell'industria; è la maggior officina dell'Inghilterra e per conseguente del mondo, specialmente quanto a chincaglierie, macchine a vapore ed armi; i canali e le strade di ferro che vi mettono capo allargano immensamente il suo commercio il quale abbraccia i rami più diversi delle arti metallurgiche. Le sue vicinanze, per parecchie miglia all'interno, non zono per dir cesì altro che uma serie continua di fucine a di officine, eve si dà egni sorta di forme ai metalli ed alle terre. Citareme almene: Du dley, nella contea di Worcester, con 23,000 abitanti; Wolverhampton con 68,000, comprese il territorio; questa città è un altro Birmingham, benchè in properzioni minori; Coventry, città vescovile di 27,000 abitanti, centro della maggior fabbricazione di nastri di seta che sia nel Regno-Unito; Worcester, capeluogo di contea, città vescovile, con una cattedrale magnifica e 19,000 abitanti, centro principale della fabbricazione dei guanti.

Buastam, piccolissima città della contea di Stafford, centro della più grande fabbricazione di maielica del Regno-Unito. Nottingham, copoluogo di contea, non lungi dalla Trent, città di 51,000 abitanti, molto industriosa e riguardata come centro della fabbricazione dei rocchetti (bobinets). Ivi a poche miglia all'ovest è la industriosa città di Derby con 24,000 abitanti, capoluogo di contea. Cambridge, città vescovile, capoluogo di contea, con una celebre università, stupende collezioni scientifiche e 21,000 abitanti. Oxford, capoluogo di contea, città vescovile di 20,000 abitanti, riguardevole per la bella sua costruzione e per la sua celebre università, da cui dipendono stupendi stabilimenti scientifici.

Portsmoute, nella contea di Hamp (Southampton), città fortissima di 54,000 abitanti, con un porto sulla magnifica rada di Spithead ed il primario stabilimento della marineria militare inglese. Southampton, città di 13,000 abit., importante mercè la sua grande marineria mercantile, e come stazione principale dei grandi piroscafi adoperati per la navigazione a vapore transatlantica. Brighton, nella contea di Sussex, città di 42,000 abitanti, va debitrice ai bagni di mare del suo prodigioso incremento. Exerga, città vescovile, industriosa e commerciante, con una vasta cattedrale e 28,000 abitanti, capoluogo della contea di Devon. PLYMOUTH, città commerciante, a cui si suole unire Devonport, benchè fine dal 1827 formi un comune separato. La popolazione dell'una e dell'altra insieme ascende a 75,000 abitanti. Dobbiamo ricordare il suo magnifico arsenale marittimo protetto da importanti fortificazioni, la celebre diga (Breakwater) che protegge lo stupendo suo perto e l'insigne faro di Eddystone. Faluouth, nelle contea di Cornovaglia (Corpwall), eve si scavano le più ricche miniere di rame e di stagno che siano in Europa, è una piccola città di 4000 abitanti, la cui vasta baia è stazione ordinaria di una parte del naviglio reale, e da lungo tempo il pento onde pertono i paquebots stabiliti per intertenere la corrispondenza regolare tra l'Inghilterra, l'Europa Occidentale e l'America, come anche i grandi piroscafi che partono da Southampton per intertenere la corrispondenza colla Spagna, col Portogallo e colle Indie

Orientali per la via di Suez. Pare anzi che sarà il medesimo per gli altri piroscafi destinati per le Antille, Rio-Janeiro, Buenos-Ayres, e forse per quelli ancora che andranno direttamente a Calcutta per la via del Capo di Buona-Speranza.

Bristol, vicino al confluente dell'Avon colla Severn, capoluogo di contea, città vescovile di 104,000 abit., molto industriosa, ed uno dei quattro grandi porti commerciali d'Inghilterra, con una universita fondata per soscrizioni, e con acque termali. Ivi a qualche miglio verso il sud-est giace la città di Bath, vescovile, di 51,000 abitanti, capoluogo di contea, notevole per bellezza, e per le sue importanti cartiere. Gloucester, altro capoluogo di contea, città vescovile ed industriosa, con una stupenda cattedrale e 12,000 abitanti. Non lontano di là è la città di Cheltenham, di 23,000 abitanti, la quale va debitrice all'amenissimo sito ov'essa giace, ed alle sue acque minerali della sua mirabile prosperità. Shrewsbury, capoluogo della contea di Shrop, sulla Severn, città di grande industria di 21,000 abitanti, e vicino a cui v'hanno le celebri ferriere di Colebrookdale ed altre non meno importanti.

Principato di Galles.

SWANSEA, città di 13,000 abitanti nella contea di Glamorgan, con un porto a cui mette capo il vasto sistema di strade ferrate e di canali costrutti per l'immenso scavo e smaltimento delle ricche miniere di ferro e di carbon fossile del Galles-Meridionale. Mirthyr-Thydwill, città di 22,000 abitanti, divenuta da alcuni anni in qua la maggior fucina d'Inghilterra. Milford, nella contea di Pembrok, città di 3000 abitanti, e di gran momento a cagione del suo stupendo porto e dei cantieri della marineria reale.

Regno di Scozia.

Edinburgo, capoluogo della contea di Mid-Lothian e capitale della Scozia, città industriosissima e commerciante, con 156,000 abitanti, ed a cui gli insigni edifizii, la celebre università, le molte società scientifiche, l'operosità tipografica e l'importanza del suo commercio librario, acquistarono il titolo di Atene del Nord. Molti nuovi edifizii la congiungono alla città di Leith, industriosa e commerciante, con 26,000 abitanti, che è divenuta per dir così, il porto di quella. Dunferline, nella contea di Fife, città di 17,000 abitanti e florida per molte manifatture di tela. Saint-Andrew, città di 5600 abitanti, notabile per la sua antica università. Dundee, nella contea di Forfar (Angus), città di 45,000 abitanti, di grandissimo commercio e centro di una immensa fabbricazione di tela; essa possiede molte navi mercantili. Perth, capoluogo di contea, città di 20,000 abitanti, commerciante e di grande industria, già residenza dei re di Scozia.

GLASGOW, nella contea di Lanerk, vicino alla Clyde, con 202,000

abitanti; questa città si può dire una vasta officina piena di manifatture e di fabbriche, dond'esce principalmente una quantità enorme di
stoffe di cotone ed un gran numero di eccellenti macchine a vapore;
l'università, le magnifiche collezioni, le molte società scientifiche, l'operosità tipografica ed il florido e vastissimo commercio ne accrescono
l'importanza. Entro un raggio di 30 miglia da Glasgow, giace Paisley
nella contea di Renfrew, città di 57,000 abitanti, molto industriosa e
commerciante, e Greenock. alla foce della Clyde, città di 28,000
abitanti, creata diremmo quasi a'nostri giorni, per opera dell'industria
e del commercio.

ABERDEEN, capoluogo di contea, città commerciante e di grande industria, con una grande marineria mercantile, una università e 58,000 abitanti. Inverness, capoluogo di contea, città di 14,000 abitanti, la più industriosa e commerciante della Scozia Settentrionale, a cui mette capo lo stupendo Canale Caledonio.

Le molte isole appartenenti alla Scozia non comprendono che città piccolissime, fra le quali ricorderemo tuttavia Kirkwall, sull'isola Mainland, che è la maggiore dell'arcipelago delle Orcadi, il quale insieme con quello di Shetland forma la contea delle Orcadi; Kirkwall è popolata da solo 3000 abitanti.

## Regno d'Irlanda.

Dublino, in fondo alla vasta baia di questo nome, capitale del regno, capoluogo di contea, sede di un arcivescovato cattolico e d'un altro anglicano, con una università e 204,000 abitanti, è la città più industriosa, più commerciante e più popolata d'Irlanda. Drogheda, nella contea di Louth, città commerciante con un porto e 17,000 abitanti.

Belfast, capoluogo della contea di Antrim, città di 53,000 abitanti, assai commerciante, florida per molte manifatture, principalmente di cotone e di tela. Galway, capoluogo di contea, città industriosa e di gran commercio, residenza di un vescovo cattolico, con un porto e 33,000 abitanti. Limerik, sul Shannon, capoluogo di contea, città di 65,000 abit., di grandissimo commercio, con un bel porto e residenza di un vescovo cattolico e di un altro anglicano.

Cobr, capoluogo di contea, sulla Lee, con uno de' più bei porti di Europa, il cui ingresso è protetto da formidabili batterie, città di 101,000 abitanti, piuttosto industriosa e di gran commercio, sede di un vescovato cattolico e di un altro anglicano; sono degni di menzione i cantieri della marineria reale, che sono ne' suoi dintorni. Water-ford, capoluogo di contea, città di gran commercio, con un bel porto e 29,000 abitanti. Clonnel, capoluogo della contea di Tipperary, città industriosa e commerciante di 18,000 abitanti. Kilkenny, capoluogo di contea, città industriosa di 24,000 abitanti, sede di un vescovato cattolico e di un altro anglicano.

## Dipendence assuinistrative dell'Ingitilterra.

Develas, nell'isoladi Man, pesta nel mesze del mere d'Irlanda; cità di forse 7000 abitanti, serida per commencio e per numerosa manneria mercantile.

SAINT-HELLIER, nell'isola di Gorsey, città di circa 16,000 abitan'i. con porto franco e fermidabili fortificazioni; casa è la più importante del gruppo delle Isole Normanne, posto zicino alle coste di Francia nel golfo di S. Malò.

OBERLAND, nella piccola isola di Halgoland posta rimpetto alle imboccature del Weser e dell'Elha; la situazione e le sostificazioni di questa piazza ed i suoi bagni di mare le danno un'alta importanza.

LA VALETTA, città di 46,000 abitanti, detta comunemente MALTA. nell'isola di questo nome, che è la maggiore del gruppo. Quest'isola posta tra l'Oriente e l'Occidente, cinta di fortificazioni fermidabili con porti stupendi, stazione ordinaria del naviglio inglese nel Mediterraneo, ed una fra le principali stazioni della navigazione a vapere su quest mare, è uno dei punti militari e commercianti di maggior memento che siano sul globo; mentre d'altra parte le antiche tradizioni, e le memorabili gesta dell'illustre ordine che per lungo tempo ebbe ivi la sua sede, le assegnano un luogo non memo cospicuo nella storia.

GIBILTERRA (Gibraltar), nella provincia di Cadice in Ispagna, città di 15,000 abitanti, non compresa la guernigione, di gran commercio, sede del vescovato anglicano di Gibilterra-e-Maka, la cui giuriadizione si stende su tutti gli anglicani stabiliti nel bacino del Mediterraneo: essa ha un porto franco e formidabili fortificazioni onde vuol essere annoverata fra le più forti piazze del mondo.

Possedimenti. Poichè le Colonie Spagnuole si furono separate dalle madre patria, quelle d'Inghilterra sono le più vaste e le più popolate di tutte. Vedi gli articoli Asia, Africa, America ed Occania Inglesi. La superficie totale dei possedimenti Britannici, comprese anche le Dipendenze Politiche della monarchia, ascenda, dopo la separazione dell'Annover, a 4,458,354 miglia quadrate (15,289,274 chilonn. quad., popolata da 140,276,000 abitanti.

#### IMPERO DE MUSCIA.

Posizione astronomica. Longitudine orientale, tra 46° e 62°. Latitudine, tra 38° e 70°. Abbiamo compreso in questi calceli il regno di Polonia e tutta la Regione del Caucaso, sebbene la parte più riguardevole di quest'ampia contrada appartenga geograficamente all'Asia. così come tutti i paesi dei governi di Perm e di Oremburgo, posti sulla pendice orientale dell'Ural; ne abbiamo tuttavia escluso il gruppo della nuova Zembla e l'arcipelago di Spitzberg.

Consini. Al nord, l'Oceano Actico. All'est, la Russia Asiatica ed il mar Caspio. Al sud, il mar Caspio, il regno di Persia, l'Asia Ottomana, il mar Nero, gli imperi Ottomano ed Austriaco e la repubblica di Cracovia. All'ovest, il principato di Moldavia e l'impero d'Austria, la monarchia Prussiana, il mar Baltico e la monarchia Svedo-Norvegica.

Fiumi. La Russia è corsa dai maggiori flumi d'Europa. Eccone i

principali distribuiti secondo i diversi mari in cui mettono foce.

#### Il man Baltico riceve:

La Torrea, che narce nella Lapponia-Svedese, segna da questa parte i confini dell'impero, hegna Tornea, e si versa nel golfo di Botnia; essa riceve il Mounio a sinistra, il quale segna esso pure il confine e passa per Enontekis.

Il KEMI, l'ULEA, il PYHAJOEI, che traversano la parte settentrionnie dei granducato di Finitandia, ed entrano quindi nel golfo di Bataia. Quasti fiumi prendono

de altrettanti laghi riguardeveli l'urigine ed il nome.

Il Kunco, in cui si sfogoso le soque del lego Pykojervi, e che si versa nel golfo di Botnia.

Il Kymus (Kununene), conisserio del lago Pajana o Prende, a ve nel galfo di

La NEVA, il corso di cui è breve, ma la massa d'acqua immema, some quella che è l'amissario del gran lago Ladoga, e di tutto il vasto sistema di acque che gli appartiene, e che si allarga per una gran parte della Finlandia e dei governi di Pietroburgo, d'Oloneta, di Novogorod e di Pakov. La Neva bagna Schinsselburgo, Pietroburgo, ed entra nel golfo di Finlandia. I principali affluenti del lago Ladoga sono: lo Swir che gli rena il tributo delle acque del lago Gasga; il Wolkhov, il quale esce dal lago ilmen e bagna Novogorod-Veliki; ed il Wore (Wiioza) in cui si versano il vasto lago Saima e le sobondanti acque che gli appartangono.

La NARVA o NAROVA, emissario del lago Peipus o Paypus, bagua Narva, ed

cetra pel golfo di Finlandia.

La DUNA (Dvina-Meridionale), che scaturisce non lungi dalle sorgenti del Vulga; essa bagna Witebek, Polutsk, Dunaburgo e Riga, quindi entra nel gollo di Livonia.

Il MINNEN che bagna Groduo e Kowno, entre nella Prassia-Osicatale, ese sotto il nome di MEMEL entra nel Kurische-Haff. Il suo principele afficante di destra

sell'impero Russo è la Wilia, che passa per Wilsa.

La VISTOLA che scende dall'impero d'Austria, bagna Sandomira, Pulavy, Varsavia, Modlin e Plock nel nuovo regno di Polonia, ed entra nella Prussia Occidentile, governo della monarchia Prussiana, ov'essa mette foce nel Frisch'-Haff. I suoi affluenti principali sul territorio polacco sono: a destra il Wiepra, al cui sevallamento appartengono Lublino e Zamosc; il Bug che passa per Braesk-Liteveski, a riceve la Narev; a sinistra la Pilica e la Baura.

#### Il man man riceve:

Il Danusia, le cui estremità inferiere soltente eppartione all'impero, e vi bagna Ismaril a Kilia. Il l'en th è il suo affante principale sul suolo rosso, e sepera l'impero del principato di Moldavia.

Il Dutastun esce dall'impero Austriaco, begne Chacaim, Mahilew, Bender e

Aberman, e quindi mette free nel mar Nero.

Il Drizen begne Smelenek, Mobilew, Kiev, Eksterineelav, Kherson, ed entra cel mer Noro. I suoi efficienti principali di destra sono: la Berezine che passa per Bobrovisk; il Pripes (Pripesk), che traversa i più nasti paduli di Europa; il Teterov, che passa per Gliomir; il Bog, che begna Rikolaev. I suoi principali afficenti di sinistra cono: la Deen a, che bagna Brisnak e Tchernigov, e sioeve il Sem; quest'ultimo passa paco langi da Kurek e bagna Putivl; la Worzkie, che passa per Akhtyrka e Pultava.

Il DOE, a cui taluni geografi acceservano tuttania l'astico nome di TARAI; seso

bagna Donkov, Pavlovsk, Tcherkask, Asof ed entra nel preteso mare di Asof. I suoi affluenti principali di destra sono: il Dones, che passa per Bielogorod, Tchongaiev ed Isium, ed al cui avvallamento appartiene l'importante città di Kharkov. Gli affluenti principali di sinistra sono: il Voronege, che bagna Lipesk e Voronege; il Khoper, la Medvieditsa ed il Manitch.

Il KUBAN, che scaturisce sulla pendice settentrionale dell'alta catena del Caucaso, traversa il paese dei Piccoli-Abassi, e parte della Circassia, separa quest'ultima dalla provincia del Caucaso, e dalle terre dei Cosacchi del mar Nero. Verso l'estremità del suo corso, esso si parte in due braccia principali, di cui l'uno va nel

preteso mare di Azof, e l'altro nel mar Nero.

Il RION, famoso nella mitologia greca sotto il nome di PHASIS, e di cui si è troppo esagerato la lunghezza del curso, traversa l'Imerethi, separa la Mingrelia dal Guriel, e non lungi da Poti si versa nel mare. Il Tskenis-Thskali a destra, ed il Kwirili (Quirila) a sinistra, sono i suoi affluenti più notabili.

#### L'OCEANO-ARTICO riceve:

Il PASWIG, il quale esce dal gran lago Enara, e che secondo l'ultimo definitivo trattato fra la Svezia e la Russia segna da questa parte i confini dei due Stati.

La Kola, che traversa la Lapponia-Russa, e dopo esser passata a Kola, entra nell'Oceano-Artico.

La PETZORA (Petchora), la quale si versa per una larga imboccatura in un golfo dello stesso Oceano, dopochè ha traversato le solitudini dei governi di Vologda e di Arkhangel.

Il man manco, il quale non è altro che un gran golfo dell'Oceano Artico, riceve:

L'ONEGA; questo fiume scaturisce nelle vicinauxe del lago Onega, passa per

Kargapol ed Onega, e quiadi si getta nel golfo dello stesso nome.

La DVINA, detta anche DVINA-SETTENTRIONALE per distinguerla dalla Duna, ossia Dvina-Meridionale; essa si forma per la congiunzione della SURHONA col IUG, bagna Krasnoborsk, Kholmogori, Arkhangel, ed entra nel golfo cui dà il proprio nome; la SUKHONA, o SUKHONIA, riceve la Vologda che bagna l'importante città di questo nome; l'IUG si congiunge colla Sukhona a Velikiusting. Gli affluenti principali a destra della Dvina sono: la Vitchegda e la Pinega.

Il MEZEN traversa le solitudini dei governi di Vologda e di Arkhangel, e dopo aver bagnato la piccola città di Mezan, entra in un golfo del mare Bianco

quasi sotto il circolo polare.

### Il caspio propriamente detto riceve:

L'URAL, altre volte detto IAIK; esso nasce sulla pendice orientale della catena che ne prende il nome, e segna una parte dei confini orientali d'Europa. Nel suo lungo corso bagna Troitzkaia, Oremburgo, Uralsk, e vicino a Gurief si versa nel Caspio; la Sakmara a destra e l'Ilek a sinistra sono i suoi affluenti prin-

cipali.

Il Volga, detto Idel o Atel dai popoli Turchi, di cui traversa il territorio, ha le sorgenti nei dintorni di Ostachkov nel governo di Tver, nellu foresta di Volkonski, la quale si potrebbe considerare come la più vasta di Europa. Nel suo corso immenso, questo fiume che è il maggiore di Europa, passa per un gran numero di città, fra le quali le più notevoli sono: Rjev, Tver, Uglita, Rybinsk, laroslav, Kostroma, Nijni-Novogorod, Makarev, Kazan, Simbirak, Samara, Sizran, Khvalinsk, Volsk, Saratov, Tzaritzin, Sarepta, Astrakhan e Krasnoilar. Esso entra quindi nel Caspio per 65 imboccature, e seconde altri per 70, ed ivi forma un delta molto riguardevole. I principali affluenti di destra sono: l'O k a che passa per Orel, Bielev, Kaluga, vicino a Serpukhov, Riazan, Spask, Kasimov, Elatom e Murom; l'Oka riceve a destra l'Upa, il quale passa per Tula, e lo Zaa che bagua Tambov e Morschausk; a sinistra è ingressato dalla Moskva, la quale passa per Mojaisk, Mosca e Kolomna; e dalla Kliazma che irriga Vladimir; la Sura, che passa per Penza, Alatyr. 1 principali affluenti di sinistra sono: la Tverza, che passa per Vichni-Volotchok, Torjok e Tver; il canale di Vichni-Volotchok

che la congiunge alla Meta affluente del Volkhov, le da una grande importanza; la Mologda, che passa per Ustiujua e Mologda; il canale di Tikhvin la congiunge col lago Ladoga; la Schekena (Chexas), che esce del lago Bienco (Rie-lozero), e passa per Teherepovets; a giorni nostri essa è divenuta di gran momento merce i lavori idraulici eseguitivi; la Kama, che è il maggiere degli affluenti del Volga, è notabile per la forma quasi circolare della parte superiore del suo corso, per la profondità del suo letto e la massa delle sue acque che la rendono più utile alla navigazione che il Velga; sulle sponde di questo sume giacciono le città di Solikamek e Perm, ed i suoi assuenti principali sono: la Viatka a destra, che

passa per Viulka; la Bielala a sinistra, che passa per Ula.

La KUMA, le cui sorgenti scaturiscono sulla pendice settentrionale del Caucaso, traversa la Piccola Alussia, passa per Kumakaia, ed entra per parecchie soci nel Caspio. La Podhuma a destra è il suo principale affluente, e bagua Geor-

giersk.

Il TERES, il quale nasce a' piedi del Mquinvari, detto dai Russi impropria-mente Kasbek, traversa il passe degli Osseti, separa le due Kabarda, lumbe la provincia del Caucaso, ed entra nel Cuspio. Nel suo corso il Terek bagna Vladikavkas, Mosdok e Kisliur. I moi affluenti principali di destra sono: la Sudja e l'Atrai; quelli di sinistra l'Aredon, l'Uruk, il Tcherek, la Malka.

11 SULAE, il quale scende della pendice settentrionale del Caucaso, traverse è

kanati di Avar, di Endery, ecc., e dopo aver accolto il Kolsu entra nel Caspio.
La Samura, che scende del Caucaso, traversa il Deghestan Meridionale, ed

entra per parecchie foci nel Caspio.

11 Kun, che esce dall'Armenia Ottomana, traversa il nuovo governo di Grusinia-Imerathi, passa vicino a Gori, Tillis, Salian nella nuova provincio Caspiana, e quindi entra nel Caspio. Il suo affluente principale è l'Aras a destra, il qual pure discende dall'Armenia Ottomuna, e traversa le provincie di Erivan e di Nakhtchivan; la maggior parte del suo corso segna i confini tra la Persia e la Russia.

Divisione e Topografia. Dopo le ultime modificazioni che si operarono nella divisione amministrativa dell'impero, per cui nuovi governi e provincie si crearono, ed alcune provincie e distretti si soppressero, tutto l'imperio è diviso in 51 governi suddivisi in circondarii o circoli. A queste grandi divisioni dobbiamo soggiungerne alcune altre speciali, cioè il regno di Polonia e il granducato di Finlandia, divisi ciascuno in 8 governi e soggetti sia l'uno sia l'altro ad un'amministrazione particolare. Seguono le cinque provincie di Bessarabia, di Bialistock, del Caucaso, la nuova provincia Caspiana e quella di Yakutsk; i quattro piccoli governi formati dalle città d'Ismail, di Odessa, di Tayanrog e di Kertch coi loro rispettivi territorii; il paese dei Cosacchi del Don e quello dei Cosacchi del mar Nero, specie di repubbliche militari; e finalmente i territorii occupati dalle Colonie Militari stabilite nella Grande Russia, nella Piccola Russia e da quelle or ora fondate nella Regione del Caucaso.

Ma dobbiamo soggiungere ancora parecchi paesi vassalli di nome o di Patto nella Regione del Caucaso, nella Siberia, ecc. ecc., cioè: i kanatí di Tarků, di Kura, d'Avar, d'Akzai, d'Endery e dei Kasi-Kumuk; la Grande e la Piccola-Cabarda, la Mingrelia, la Piccola Abassia, il Paese dei Kaitak, di Thabasseran, eec.; i Kirghiz della Piocula e della Media Orda, e dal 1819 in qua una parte di quei della Grande; e finalmente parecchi altri paesi appatto indipendenti,

**1998** Budda.

come la repubblica di Kubitohi; i Mitsdjeghi, eccutuata la parte degli Ingusci, che sono vassalli; gli Osseti, salvo un piccolo numero sommesso all'impero; i Circassi-Occidentali, gli Abassi della Grande-Abassia, i Nogai a sinistra del Kuban ed i Tsciuki (Tchoukchis) all'estremità nordest dell'Asia, oltre i Koliudji ed altri popoli dell'America Russa. Sia per non separare ciò che il governo ha congiunto, sia per altri motivi, descriveremo dopo la Russia Orientale tutta la Russia Caucasea, sebbene la parte più riguardevole di essa appartenga geograficamente all'Asia e non all'Europa. Abbiamo già segnalato alla pagina 81 la resistenza che oppongono agli eserciti russi i Circassi ed altri montanari di quell'ampia regione.

Russia Baltica.

Pietroburgo, capoluogo di governo e capitale moderna dell'impero, edificata sulla Neva da Pietro il Grande al principio del secolo scorso, nella Russia Baltica, residenza di un arcivescovo metropolitano russo e di un altro cattolico romano per tutti i cattolici dell'impero Russo e del regno di Polonia. Di tutte le grandi capitali d'Europa, Pietroburgo è quella che a primo aspetto desta maggior maraviglia per la larghezza e la dirittura delle vie, per la bellezza delle ripe (quais) di granito e per l'ampiezza sterminata delle piazze; quelle di S. Isacco, di Pietro il Grande, dell'Ammiragliato e del Palazzo d'Inverno, formano una piazza sola che è per avventura la più magnifica del mondo. Vuolsi specialmente segnalare la colonna Alessandrina che è il maggior monolito che siasi mai collocato sopra una base; il palazzo d'inverno, che è la più splandida delle residenze imperiali; la chiesa di Nostra Signora di Kazan, e singelermente quella d'Iacoco riguardevolissima per colossali dimensioni, per ornamenti ricchissimi e per 104 colonne di granito ciascuna di un pezzo solo, che le meriterebbero il nome di tempio dei monoliti. Considerata sotto altri aspetti, la capitale della Russia, popolata da 476,000 abitanti, ricca di molte manifatture, che de alcuni anni in qua hanno fatto molti progressi, con un'università, un' immensa biblioteca imperiale, grandi e magnifiche collezioni letterarie e di belle arti, vasto commercio librario e molta operasità tipografica, vunisi annoverare fra le principali città della terra. Posta all'estremità del gelfo di Finlandia, allo abocco d'uno dei maggiori sistemi di navigazione interna del Continente Antico, Pietroburgo è divenata non solo la primaria città mercantile dell'impero Russo, ma ezizadio il maggior emperio commerciale dell'Europa Settentrionale; ella è, insieme con Copenhaghen, Steccolma, Lubecca e Stettine, una delle stazioni principali della navigazione a vapore nel Baltico. Negli immediati suoi diptorni ed entro un raggio di 40 miglia, ricordenemo almeno: Okhta, sulla Neva, che può considerarsi come un sobborgo della capitale, ed è importante per industria e per i vasti cantieri della marineria imperiale. Pulkova, piccola collina, sulla quale l'imperatore Niccolò ha elevato ora è poco tempo l'ossevatorio centrale dell'impero, che è per avventura il più magnifice stabilimente che siasi mai creato di questa natura. Ale wandvoosk, borgo floridissimo mercè i suoi grandi stabilimenti d'industria. Thoroko ié-Selo, città di 10,200 abitanti con una magnifica vilta imperiale congiunta a Pletroburgo ed a Pavlosby per una bella struda ferrata. Kronstadt, sulla piecola isola Coddin, che demina il golfo di Finlandia; esso è il vero porto mercantile e militare di Pietroburgo; lo stupendo arsenale di questa città è il principale e più vasto stabilimento della marineria russa, ed uno dei più belli e più grandi d'Europa; gli importanti lavori eseguitivi negli ultimi anni l'hanno reca il baluardo principale della metropoli ed una delle più forti piazze dei globo; la popolazione, compresivi i militari e l'equipaggio della flotta, ascende a 53,200 abitanti.

RIGA, capoluogo dei governo di Livonia, sulla riva sinistra della Dwina, che ne forma il porto, città industriose di 71,000 abitanti; uno dei baluardi dell'impero, ed uno dei punti più impertanti della linea strategica della Dwina, il secondo porto commerciale dell'impero, ed uno dei principali dell'Europa Settentrionale. Donnar, città di 12.000 abitanti, con un'università e importantissimi stabilimenti scientifici. MITAU, capoluogo del governo di Curlandia, città industriosa di 23,000 abitanti. Revel, capoluogo del governo di Estonia, città forte con un bel perte e 25,000 abitanti. Halsmcrons, copoluogo del governo di Nyland e capitale del granducato di Finlandia, con un'università ed oltre agli 11,000 abit. Ivi vieino è Sveaborg, la cui situazione insulare e le formidabili fortificazioni le meriterebbero il nome di Malta del Baltico. Abo, città di 13,000 abitanti, anticamente capitale della Finlandia, ed ora capoluogo del governo di Bjar-neborg, città commerciante e residenza di un asciveseovo luterano. L'arcipelago di Aland, per situazione e per fertificazioni ultimamente crettevi, importantissimo, è abitato da intrepidi marinai avedesi, e dipende da questo governo; esso è riguardevele, come il gruppo delle Baleari nel Mediterraneo, per le operazioni geodesiche, le quali lo rannodano ai grandi lavori eseguiti a' nostri giorni dai geometri di Svezia, Danimarca, Prussia, Annover e Russia. Wiberg, altrevolte capitale della Finlandia Russa, ed ora del geverno del suo neme, città sorte, commerciante ed industriosa; con un porto e 6000 abitanti.

Russia Grande

Mosca (Moskva), posta sulla Moskva, capoluogo di governo e sede di un metropolitano; essa è la seconda capitale ufficiale dell'impene-Uscita dalle sue ceneri più bella e più regolare depo il manorabile incendie che nel 1812 ne consumò le due terre parti; quest'ampia

metropoli contiene nel suo Kremlino i suoi monumenti di maggior riguardo. Nel recinto di esso trovansi la cattedrale, l'antica residenza dei czar, ultimamente ristaurata con gran dispendio; il tesoro, che quanto a ricchezza e curiosità singolari gareggia con quello di Londra, e quell'enorme campana che ora si è posta sur un piedestallo, di gran lunga la maggiore che sia in Europa, e che non è superata se non dalle campane colossali della Cina e del Giappone. Fra tutte le città della Russia, Mosca occupa il secondo luogo mercè l'università che è la più frequentata di tutto l'impero, l'operosità delle sue molte tipografie, e la popolazione che oltrepassa i 349,000 abitanti. Il grande incremento che, dopo l'avvenimento alla corona dell'imperatore Niccolò, ha preso l'industria, l'ha resa non solo la prima città manufatturiera dell'impero ed il suo maggior emporio pel commercio interno, singolarmente protetto dal gran sistema di canalizzazione, ma eziandio la maggior officina di tutta l'Europa Orientale. MOJAISE, piccola e gentile città di 2500 abitanti, che ricordiamo a cagione della vicinanza di Borodino, villaggio ne' cui dintorni si combattè nel 1812 la gran battaglia per cui i Francesi poterono poscia occupar Mosca, e che, insieme a quelle di Wagram e di Lipsia, va segnalata negli annali militari per gli eserciti sterminati che vi presero parte, e più ancora per la enorme quantità di artiglierie che vi furono adoperate. Tven, sul Volga, capoluogo di governo, città arcivescovile, industriosa e commerciantissima, con 17,000 abit. VISCHNI-VOLOTSCHOK, città di 9000 abitanti, che mercè la sua situazione è divenuta uno dei maggiori emporii del commercio dell'impero. IAROSLAV, vicino al Volga, capoluogo di governo, città arcivescovile di 33,000 abitanti, commerciante e molto industriosa; la scuola di alte scienze, fondatavi dall'illustre casa Demidof, potrebbe considerarsi come una università. Rybinsk, città di 7500 abitanti, molto commerciante ed ingombra di manifatture; essa vuol considerarsi come il centro della navigazione interna dell'impero, essendo posta sul Volga, vicino al sito ove mettono capo i canali importanti che stabiliscono la comunicazione tra il Baltico, il Caspio ed il mar Bianco. Kostrona, vicino al Volga, capoluogo di governo, città vescovile ed industriosa di 12,000 abitanti. VLADIMIR, capoluogo di governo, città vescovile di 12,000 abitanti. centro di una fabbricazione immensa di stoffe di cotone, ugualmente che Choula ed Ivanovo, il quale ultimo non è che un gran villaggio. Nijni-Novogonop, al confluente dell'Oka col Volga, capoluogo di governo, città vescovile di 26,000 abitanti, industriosa e commerciantissima, la cui celebre fiera è la più ricca e frequentata di tutta Europa. Pavlovo, grosso villaggio di oltre ad 8000 abitanti. i quali danno al ferro ogni guisa di forme e fabbricano una quantità immensa di sapone. Riazan, città vescovile di 20,000 abitanti. florida

per industria e per commercio, capoluogo di governo. Tula, città vescovile di 51,000 abitanti, commerciante e molto industriosa, con un vasto arsenale e la più grande manifattura d'armi dell'impero, capoluogo di un governo. Essa comincia a risorgere dal terribile incendio, che nel 1836 l'aveva quasi interamente distrutta.

In questa ampia divisione dell'impero, indicheremo ancora Kaluga sull'Oka, capoluogo di governo, città vescovile di 35,000 abitanti, industriosa e commerciante. Smolensk, sul Dnieper, capoluogo di governo, città vescovile di 15,000 abitanti, la quale occupa una larga parte nella storia della Russia; questa città, difesa da alte mura e da una cittadella, e posta sulla strada da Minsk a Mosca nel verso della linea centrale della Russia, è la chiave dell'alto Dnisper ed il nodo principale di tutte le grandi comunicazioni col centro dell'impero. OREL, capoluogo di governo, sull'Oka, città vescovile di 33,000 abitanti, industriosa e molto commerciante. Izzz, città commerciante di 26,000 abitanti. Kursk, città vescovile e commerciante di 24,000 abitanti, capoluogo di governo. Ivi a qualche miglia sorge il convento di Korenaja, ove ha luogo una delle maggiori fiere dell'impero. Voroneje, città vescovile di 44,000 abitanti, industriosa e commerciante, capoluogo di governo. Koslov, città di 20,000 abitanti, la più popolata del governo di Tambov. Morschansk, con 10,500 abitanti: è uno dei maggiori emporii del commercio interno dell'impero, e principalmente pei cereali.

Nella parte settentrionale della Grande-Russia ricorderemo almeno; Novogorod-Veliki (Novogorod-la-Grande), città arcivescovile di 15,000 abitanti, copoluogo di governo, una delle più antiche di Russia, ma venuta in grande abbassamento rispetto a ciò ch'essa era nel medio evo, allorquando retta da'proprii cittadini, allargava il suo dominio sopra un'ampia parte della Russia Settentrionale, ed era l'emporio del commercio dell'Asia col nord dell'Europa; si vuol mentovare la sua celebre cattedrale che è uno dei più antichi templi di tutto l'impero. Vologda, copoluogo di governo, città vescovile di 16,000 abitanti, industriosa e commerciante. Arcangelo (Arkhangel), sulla Dwina, capoluogo di governo, città arcivescovile, industriosa e di grandissimo commercio, con un porto e vasti cantieri per la marineria imperiale, e popolata secondo l'ultimo censimento generale dell'imperio da solo 10,500 abitanti.

## Russia Piccola.

Kiev (Kiovia), sulla destra del Dnieper, capoluogo di governo, città commerciante di 45,000 abitanti, sede di uno dei quattro metropolitani. L'importanza di questa antica capitale dell'impero Russo riceve incremento dalla sua antichità, dalle rimembranze storiche, dalle celebri catacombe, dall'università che vi ha recentemente fondato

l'imperatore Niccolò, e dalle importanti fortificazioni onde è stata cinta e mercè cui essa è divenuta la chiave del basso Dnieger. Kharrov, capoluogo di governo, città di 24,000 abit., importante per commercio, per industria e per la sua università. Politava, città vescovile e commerciante, capoluogo di governo con 15,500 abitanti; ne'suoi dintorni, l'anno 1709, Carlo XII e Pietro-il-Grande si contesero la vittoria, la quale rimase a quest' ultimo. La Svezia perdè allora la supremazia politica, che durante parecchi regni aveva esercitato sul centro e sul mord dell'Europa, e la Russia incominciò quella serie di acquisti territoriali che in meno di un secolo l'hanno resa l'impero più vasto del mondo. Kranenzacsue, sul Dnieper, città di 17,000 abitanti, la più imbustre, popolata è commerciante del governo.

### Russia Meridionale.

KHERSON, capoluogo di governo, sul Dnieper, con una fortezza. cantieri per la marineria imperiale, porto e 20,000 abitanti. Nine-LAIRY, al confluente del Bug e dell'Ingul, città di 30,000 abitanti, con riguardeveli fortificazioni e vasti cantieri per la marineria imperiale, la cui squadra delle galere ha stanza in quel porto. Onessa, residenza del governatore generale della Russia Meridionale e capoluogo di un piccolo governo interchiuso di quello di Kherson; bastarono alcuni anni e la franchigia accordata a quel porto, per recarne la populazione a 55,000 abitanti ed a 73,000 se si comprende nel computo il territorio, e per sarne una delle più belle e più siorenti città dell'impero; anzi la si vuol riguardare come la primaria piazza di commercio del mar Nero ed uno dei maggiori emporii d' Europa pel commercio dei grami, del sevo e della lama. Il biceo Richelicu. il quale ha grado di università, alcuni altri riguardevoli stabilimenti letterarii e la stazione dei battelli a vapore ne accrescono l'importanza. TAGANROG, città fortificata e di gran commercio, con 12,600 abitanti. capoluogo di un piccolo governo, che per alcuni rispetti dipende da quello di lekaterineslav, ma che però è un interchiuso del territorio dei Cosacchi del Dan. Nauntenivan, sul Dan, città commerciante e molto industriosa, di 11,000 abitanti quasi tutti Armeni, e residenza di un vescovo della loro confessione. Bakhnut, nel governo di Iekaterinoslav, città di 6600 abitanti, importante per l'immenso strato di eccellente carbon fossile che si treva ne' suoi dinterni. Nevo-Terre-KASK, non lungi dalla sponda destra del Don, città di 13,060 abitanti. capoluogo dei Cosacchi del Don. BARMTISSARAI, città di 12,700 abitanti, siorente per industria e per commercio; se ne vunl ricordere il palazzo dei khan di Crimea, la cui magnificenza ricorda la grande potenza di quei principi; il necciolo dei loro vasti pessedimenti forme il governo della Tauride, che va annoverate fra i più riguardeveli della Russia, grazie ai prodotti di quelle terre, specialmente nelle regioni

poste ai piedi di quella catena di monti che orla la costa sud-est della Crimea, le quali sono le più temperate e più fertili dell'impero. Ivi si potrebbero felicemente stabilire tutte le colture più utili dell'Europa. Meridionale e dell'Asia-Minore; infatti già vi prospera bellamente la. vite. Molti de' più cospicui personaggi dell'impero vi hanno fabbricato delle ville, fra le quali giova citare principalmente a cagione sia. degli stabilimenti agricoli, sia della bellezza del sito, Iursuf, Nikita, Alutchi, Sudak e Yalta. PEREKOP, meschina città di 525 abitanti vicino all'istmo di questo nome, e che noi ricordiamo solo perchè ivivicino sono i laghi salati, i quali producono essi soli altrettanto sale quanto tutte le altre saline dell'impero. Sevastopol (Akhtiar, Sebastopoli), città che va ampliandosi tuttodi mercè il porto stupendo, leformidabili fortificazioni erettevi dall'imperatore Niccolò, i cantieri magnifici e la stazione della flotta russa del mar Nero; l'ultimo censimento le assegna 38,000 abitanti, compresi senza dubbio gli equipaggi. Kertch, posta all'entrata dello stretto di Enikalé, città commerciantissima di 10,000 abitanti, compresi quelli di Enikalé; il suo porto è stato or ora chiarito porto franco, ed essa forma un piccolo. governo separato. Kichenev, capoluogo della vasta provincia di Bessarabia, città arcivescovile di 43,000 abitanti. Akerman, sul Dniester. con un porto, ricche saline, ed oltre a 25,000 abitanti. Ismail, fortezza importante sulla sinistra del Danubio, con 22,000 abitanti, la quale forma anch'essa un piccolo governo separato. Kilia, piazza forte sul braccio settentrionale del Danubio, con 5400 abitanti.

### Russia Orientale.

KAZAN, non lungi dal Volga, città di 45,000 abitanti, capoluogo digoverno, con un'università e sede di un arcivescovato, altre volte capitale del potente regno tartaro di questo nome; essa è molto industriosa, l'emporio del commercio tra la Siberia e la Russia d'Europa e senza dubbio la città principale dei popoli Turchi soggetti alla. Russia; nel 1842, un incendio terribile ne distrusse quasi la metà. Saratov, sul Volga, capoluogo di governo, città industriosa e commerciante di 42,000 abitanti. SAREPTA, piccola città di 3000 abitanti, fiorentissima mercè i belli stabilimenti industriali fondativi dai Fratelli. Moravi; essa è stimata la più importante delle Colonie Tedesche di questo governo. Al qual proposito giova avvertire, che v'hanno altre colonie straniere non meno riguardevoli di questa nella Nuova-Russia. nei governi di Kherson, di Iekaterinoslav, della Tauride e della. Bessarabia, colonie ove tu vedi mescolate insieme molte nazioni diverse. Simbirsk, sul Volga, capoluogo di governo, città industriosa. e commerciante di 18,000 abitanti. Astrakhan, sopra un'isola del Volga, già capitale del potente khanato tartaro del suo nome, ed ora capoluogo di governo, sede di un arcivescovato russo e di un

vescovato armeno, con contieri per la marineria imperiale, 46,000 abitanti ed un porto frequentatissimo sul Caspio; la moltiplice industria ed il suo commercio ugualmente florido ed esteso, le acquistarono un luogo cospicuo fra le principali città dell'impero. Penza. capoluogo di governo, città vescovile, di 20,000 abit., industriosa e commerciante. VIATRA, copoluogo di governo, città vescovile, industriosa e di fiorente commercio, con 10,600 abit. Penu, capoluogo di governo, città vescovile di 13,000 abitanti. Solikansk, piccola città di 3000 abit., ma importantissima per le sue ricche saline e pel suo commercio di pellicceria. Nella parte asiatica del governo di Perm, vale a dire in quella che è posta sulla pendice orientale dell'Ural, noteremo: IEKATERIMBURG, città di 16,000 abit., importante mercè la sua zecca. le sue immense fucine, le manifatture d'armi, ecc., la scuola delle miniere, le miniere e le lavature d'oro del suo distretto; essa è il capoluogo del circondario delle miniere dell'Ural, il quale è il più ricco dell'impero ed uno dei più produttivi di tutto il globo; le sue lavature d'oro e di platino sono per avventura le più ricche di cui si abbia notizia. Nuni-Taghilsk, ła cui popolazione era ascesa fino dall'anno 1826 a 17,000 abit., con ricche lavature d'oro e di platino. IRBIT, città di 2800 abitanti fissi, cospicua a cagione della sua celebre fiera. Onex-BURG, vicino all' Ural, città di 12,000 abitanti, nel governo del suo nome : essa è l'emporio principale del commercio colla Bucaria. Miask e ZLATAUST, città piccolissime ma importanti per ricche lavature d'oro che s'incontrano ne' loro distretti; Zlataust conta 8700 abitanti e possiede una fabbrica d'armi e le più ricche arene aurifere che siano nell'Ural.

## Regione Caucasea.

Tiflis, sul Kur, capoluogo del nuovo governo di Grusinia-Imerethi e già capitale del regno di Georgia, sede di un arcivescovato georgiano e di un altro armeno, città commerciante e piuttosto industriosa. con 30,000 abitanti e bagni sulfurei a cui concorrono molti stranieri. ERIVAN, nell'Armenia Russa, città di 8600 abitanti, con una forte cittadella; ne' suoi dintorni v'è il celebre convento di Etchmiadzin. residenza del primo patriarca della Chiesa Armena; più lungi, al sud sorge il Monte Ararat, per altezza, per senomeni vulcanici e per le antiche tradizioni che vi si rannodano riguardevolissimo. NARHICEIvan, nell'Armenia ancor essa, una delle città più antiche del mondo, ed anticamente delle più grandi dell'Asia, benchè ora non conti nelle sue strette mura che poche migliaia d'abitanti; non ha guari che un terribile tremuoto ne distrusse gran parte; essa è soggetto di antiche e venerabili tradizioni, ed a lei concorrono molti pellegrini ebrei. cristiani e maomettani. Gunni (Alexandropel), piazza fortissima sull'Arpatchai, con circa 12,000 abitanti. Akhaltsikhe, città forte di

irca 11,000 abitanti. K'nuthaissi (Kutatis), sul Rioni, altre volte spitale del regno d'Imerethi, meschina città di 3900 abitanti. Re-outs-Kalt, città piccolissima e fortificata di 1400 abitanti all'inica, con un porto sul mar Nero, che è il più frequentato di questa sta.

CHAMARHI, capoluogo della nuova provincia Caspiana, città piuttosto dustriosa e commerciante di 6300 abit. all'incirca, ma scaduta d'assui a ciò ch'ella era altre volte, quando vi risiedevano i kan del Scirwan. ARU, nel Scirwan, città commerciante di forse 8000 abitanti, col orto più frequentato che sia nel Caspio. Ne' suoi dintorni sono celebri Pozzi di Nafta, l'abbandante prodotto dei quali è uno si precipui redditi di questa provincia; l'Artech-Gah, uno dei minarii Guebri più antichi e più celebri dell'Asia, ed i vulcani elmosi simili a quelli di Macaluba in Sicilia, e della penisola di sman formata dalle alluvioni del Kuban. Derbent, nel Daghestan, il Caspio, città fortificata, antichissima e grandemente scemata ell'antico suo lustro, ma ancera alquanto commerciante con circa 0,000 abitanti. Stavropol, città fortificata, di 7000 abitanti, capo-togo della grande provincia del Caucaso. Kizliar, sul Tereck, città prificata e commerciante, con 6100 abitanti.

Abbiamo già parlato dei popoli tributarii, vassalli, od anche indiendenti che abitano nei confini di questa regione; soggiungiamo ra che i Ciacassi (Cerchessi) formano una repubblica aristocratica allitare, formidabile ai Russi a cagione delle loro frequenti irruzioni al loro territorio. Per imporre un fine ai loro ladronecci, l'imperatore liccolò ha ordinato fino dal suo avvenimente al trono un piano di nerra che fu sempre seguito d'allora in poi; ed infatti avviene ogni ano, che numerosi corpi d'armata ben diretti guadagnano terreno entro i bellicosi abitatori di questi monti.

## Russia Occidentale.

Wilna, vicino alla Vilia, altrevolte capitale del potente granducato i Lituania, ed ora del governo del suo nome, sede di un vescovato attolico, e di uno greco. La sua celebre università è stata soppressa, cettuata la facoltà di medicina e chirurgia, e gli stabilimenti che e dipendono. Wilna è sempre il centro di un gran commercio inwano, e conta oltre a 54,000 abitanti. Witepek, capoluogo di govero, città forte e commerciante, di 18,000 abitanti. Dunabung, città di 600 abitanti, importante per la sua testa di ponte sulla sinistra della wina; essa è il punto centrale della linea strategica della Dwina, la juale comprende le piazze forti di Riga e di Witepek. Grodno, sul ilemen, città industriosa e commerciante, di 16,000 abitanti, capouogo di governo. Breesk-Litewski, città forte e commerciante con 1,000 abitanti. Kaminieg, capoluogo del governo della Podolia, città

sorte, di 15,000 abitanti, con un arcivescovato russo ed un vescovate cattolico. Gironin, capoluogo del governo della Volinia, città industriosa e commerciante, con un vescovato russo ed un vescovato cattolico, e 17,000 abitanti. Benditchev, grandissimo borgo, florido per le sue siere e pel commercio; la sua popolazione ascende a 34,000 abitanti. Monilev, vicino al Dnieper, capoluogo di governo, città commerciante di 23,000 abitanti, sede di un arcivescovato russo e di un arcivescovato cattolico; l'imperatore Niccolò ha dichiarato or ora quest'ultimo capo di tutti i Cattolici soggetti all'impero Russo. Minse, capoluogo di governo, città di 22,000 abitanti, sede di un arcivescovato russo, e di un vescovato cattolico. Borizov, città di 5700 abit.; poco lungi di là, al villaggio di Studianka, accadde il passaggio famoso della Beresina, che fu l'episodio più disastroso della memorabile ritirata che terminò la campagna del 1812, e ricondusse sulle sponde del Niemen le reliquie dell'esercito regolare per avventura il più numeroso di quanti se ne siano mai adunati sopra un punto solo. Bobrusk, sulla destra della Beresina, città di 21,000 abitanti, importantissima sotto l'aspetto strategico mercè le formidabili fortificazioni onde la si cinse in questi ultimi anni, ed il sito ove giace, e che disende la linea d'intervallo tra la Dwina e le Dnieper.

Regno di Polonia. VARSAVIA, sulla sinistra della Vistola, capitale dell'antico e del nuovo regno di Polonia, residenza di un arcivescovo, e capoluogo del governo di Mazovia. Non ostante la soppressione dell'università e di alcuni altri stabilimenti, e le perdite gravi cagionate dalla guerra che tenne dietro all'insurrezione scoppiata nel 1830, Varsavia rimase nondimeno il centro dell'industria, del commercio e dell'operosità letteraria del regno; essa è già popolata da oltre 140,000 abitanti, ed occupa per questo rispetto il terzo luogo fra le grandi città dell'impero. Mercè la sormidabile cittadella erettavi ultimamente, e la testa di ponte di Praga essa è divenuta la chiave della linea strategica della Wistola, la quale abbraccia le grandi fortezze d'Ivangorod al sud, e di Novo-Georgevsk al nord, e la cui linea di disesa si appoggia sulle piazze di Zamosc e di Brzesk-Litewski. Tomaszow, città di 4000 abitanti, centro di una grande sabbricazione di panni e di altre stoffe. Plock, sulla Vistola, città industriosa e commerciante, di 10,000 abitanti, capoluago di governo. Novo-Georgevsk (Modlin), al confluente del Bug colla Vistola, piazza fortissima. Olkusz, città di 1360 abitanti, nel governo di Kielce, importante per ricche miniere, principalmente di ferro, che si scavano nelle sue vicinanze. Kaliscu, città di 11,000 abitanti, industriosa e commerciante, capoluogo di governo. Lublino, città vescovile di 15,000 abit., industriosa e commerciante.

capoluogo di governo. Zamosc, città industriosa e piazza forte, con 5000 abitanti oltre la guernigione.

Procedimenti. Vedansi l'Asia e l'America Russe. La superficie totale dell' impero Russo ascende a 5,915,700 miglia quadrate (20,287,000 chil. quadr.) e la popolazione a 60,000,000 di abitanti.

#### REPUBBLICA DI CRACOVIA.

Confini e Fiumi. Questa repubblica, che il congresso di Vienna formò nel 1815 di una piccola frazione dell'antico regno di Polonia, non comprende che la città di Cracovia con un piccolo territorio lungo la Vistola, chiuso fra i tre territorii del regno attuale di Polonia, della Gallizia e della Silesia, membri degli imperi Russo ed Austriaco e della monarchia Prussiana, i quali ne sono protettori perpetui, e l'hanno dichiarata perpetuamente neutra.

Topografia. Cracovia (Krakow), sulla riva della Vistola, città vescovile, già capitale del vasto e potente regno di Polonia ed ora della repubblica del suo nome. Questa città ha veramente perduto l'alto grado di splendore che aveva conseguito ai tempi di Sigismondo I, ma nondimeno essa continua a segnalarsi per la sua industria, e più ancora pel suo commercio; mentre conferiscono non poco alla sua importanza l'università, l'abbondante popolazione che ascende a 42,000 abitanti, e le miniere di carbon fossile, di ferro e di zinco coltivate nel suo territorio.

#### PENISOLA ORIENTALE.

Per le ragioni esposte nel Compendio, riuniremo sotto questa denominazione meramente geografica tutte le contrade che i geografi volgari continuano a designare sotto il nome inesatto di Turchia d' Europa, aggiungendovi le Isole Ionie, che ne sono un'appartenenza geografica.

Posizione astronomica. Longit. orient. tra 13º e 27º. Latit. tra 35º e 48º. In questi calcoli abbiamo compreso le isole considerate come appartenenze del Continente Europeo.

Confini. Al nord, i Confini Militari di Croazia, Slavonia, Ungheria e Transilvania, e la Bukovina, contrade comprese nell'impero d'Austria, e quindi la Bessarabia appartenente all'impero Russo. All'est, la Bessarabia, il mar Nero, lo stretto di Costantinopoli, quello de'Dardanelli e l'Arcipelago. Al sud, il mare di Marmara, l'Arcipelago ed il Mediterraneo. All'ovest, il mar Ionio, il canale d'Otranto, il mare Adriatico e l'impero d'Austria, cioè il regno di Dalmazia ed i Confini militari Croati.

Fiumi. Eccettuati il Danubio e la Maritza, tutti i fiumi di questa regione hanno un corso breve; ma in compenso parecchi di lore, siccome l'Acheronte, l'Inaco, i due Cefisi, ecc. sebbene brevissimi, sono rinomati nella geografia antica; la quale avvertenza vale anche pei laghi e per le paludi, che occupano sì gran parte nella mitologia e nella storia di queste classiche terre.

#### Il mar nero riceve.

Il DANUBIO che è il secondo fiume di Europa; esso viene dall'impero d'Austria. e, colla Sava e l'Unua, segua i confini dell'impero Ottomano e degli Stati suos vassalli cogli imperi d'Austria e di Russia. Esso passa per Belgrado e Semendria nel principato di Servia; tocca Vidino, Nicopoli, Sistow, Rustchuk, Silistria, Rasora. Hirsova, Matchin, Isachi e Tulcha nell'impero Ottomano; Turna rimpetto a Nicopoli : Ghiurgevo rimpetto a Rustchuk e Brahilov nel principato di Valacchia, e Galatz nella Maldavia; e dopo aver formato un vasto delta detto Bogasi, abocca in varii rami nel mar Nero; la SOLINA ne è stimata il ramo principale. Gli affinenti piu riguardevoli del Danubio a destra sono: la Sava, la quele esce dall'impero d'Anstria, passa per Gradisca (Behir) e Brod nell'impero Ottomono, per Schabata nel principato di Servia, ove s'innesta nel Donnhio aotto Belgrado; la Sava riceve a destra l'Unna, che bagna Bihach ; la Verbas (Verbitza), che passa per Jaitze e Banialuka; la Bosna a cui appartengono la Migliatza (Melaska), che passa per Bosna-Sersi, el un altre correcte che irriga Trawnik; e finalmente la Drina, che passa per Foczia e Zwornik; la Morava sormate da due rami principali: l'Occidentale travers la Servia, passa per Kruchewatz; l'Orientale riceve la Nisseva che irriga Nuss; l'Isker, che passa vicino a Samakov e Sofia. Gli affuenti principali del Dannhio a sinistra sono; il Syll (Schyll), che traversa la Piccola-Valacchia, ossia la Valacchia Occidentale, passando poco lungi da Krajova; l'Olt (Aluta), che esce dalla Trassilvania nell'impero d'Austria, traversa la Valacchia, irriga Rimnik e Slatina; l'Ardy, che è ingrossato a ministra dalla Dumbrovitsa, che traverm Bukarest; la Jalonita. che passa per Tergovist; il Seret, che esce dalla Gellizia nell'impero d'Austria, « traversa il principato di Moldavia; e finalmente il Pruth, il quale esce parimenta dalla Gallizia, separa il principato di Moldavia dalla provincia russa di Bessarala, e bagna Faltsi; questo affuente è ingrossato a destra dal Bagiui, che passa per Jassy.

#### L'arcipelago ficeve:

La Mantza che è il sume più riguardevole; dopo ever begunto Tatar-Bozardjik, Filippopoli ed Andrinopuli, va nell'Arcipelago; il suo affluente principale di sinistra è la Tuadja, che tocca Kasanlik, ed accoglie alla sua volta un'altra currente che lambe le mura dell'importante città di Selimnia.

Il KARASU o STRIMONE (Mermara); all'evvallemento di questo fiume, pochis simo noto ancora ai geografi, appartengono le fiorenti città di Seres e di Meleoik; il Karasu si versa nel golfo di Orphano, ossia di Contessa, dopo esser passato per mezzo del lago Kadaka.

Il VARDAR tueca Usenp, ed ivi a poche miglia verso l'evest entra nel galfo di Salonicchio; al vasto suo avvallamento appartengono le floride città di Monastur, d'Istib e le rovine di Pella.

L'INDIE-KARASU corre l'estremità meridionale della Macedonia, e zisalendo al nord viene quasi a confondere il suo piccolo delta con quello del Vardar. Il bel lago di Kastoria e la florida città di questo nome, egualmente che Kara-Veria possuo considerarsi come appartenense dell'avvallamento di questo fiume.

La SALAMBRIA, che scande dal Pindo (Messovo), traversa e seconda la maguefica valle che è la più hella parte di Tassaglia, bagna Larissa, ed aprendosi il passo tra l'Olimpo e l'Ossa si getta nel golfo di Salonicchio.

#### Il mare mediterraneo riceve:

L'IRI (Eurota) che bagnava Sparta; esso discende dell'altopiano centrale della Morea, e sbocca nel golfo detto nelle nostre carte di Kolochina.

#### Il mare sonio ed i suoi golfi ricevono:

Il ROFIA (Alfeo), che scende dall'altopiano centrale della Morea, ove traversa l'Arcadia e l'Elide; sebbene sia di brevissimo corso, è tuttavia il maggior fiumo della Morea.

L'ASPRO-POTAMO (Achelos), mende del Mezzovo omia Pindo, corre dal nord al sud l'estremità occidentale della Tessaglia, irriga l'Etolia a sinistra e l'Acarnania destra, e dopo aver accolto le aque del lago di Vrachori, entra in un golfo del mare Ionio.

L'ARTA scende dal Pindo, traversa l'Epiro Orientale, bagna Arta ed entra nel

colfo ossia laguna di questo nome.

Il CALAMAS traversa le campagne non ha guari floridissime dell'Epiro, cioè de lla Bassa-Albania, coltivate dai Filasi, tribù greca, e va a versarsi nel canale di Cerfù. Il bell'avvallamento di Iannina, si florido prima delle sventure che hanno irraziato a'nostri tempi questa contrada, potrebbe considerarsi come un'appartenenza idrografica di questo avvallamento, come lo è pure di quello dell'Arta.

#### Il mare adriatico riceve:

Il VOIUSSA o VEDIS, che scende dal Pindo, traversa la Bassa-Albania toccando Konitua, Premiti e Tebelen, e quindi va nell'Adriatico; esso riceve a sinistra l'Arsiyrocastron, che passa per Argyrocastro.

L'ERGENT, detto anche BERATINO e KREVASTA; esso discende dai monti che sorgono al nord-ovest di Kastoria, traversa l'Albania di menso, passa per Berat e

linica nell'Adriatico.

Lo SCOMBI (Tobi), detto DEVOL nella parte superiore del suo corso, bagna Pojani, traversa il lago Malik, passa poco lungi d'Elbassan, ed entra nell'Adriatico.

Il MATI, il corso del quale à più breve d'assai che non quello dei precedenti, ma che notismo perche irriga la montuosa contrada abitata dai Mirditi, va nell'A-

uriatico; al suo avvallamento appartengono Croia ed Oros.

Il DRIN, formato dalla riunione di due rami detti DRIN-NERO, il quale esce dal bel lago di Ochrida, passa vicino ad Alta-Dibre, Bassa-Dibre ed Ibali, e DRIN-1214ECO, il quale viene dalla parte opposta, ed al cui avvallamento appartengono lock, Priarend e Iacovo. Il Drin passa quindi vicino ad Alessio ed entra nell'Adria-1140. Esso è il maggior fiume dell'Albania, e ne traversa quella parte che è detta Alta-Albania.

La BOJANA, nella parte superiore del suo corso detta MORACCA, traversa l'Alta-Albania, entra nel lago di Scutari, ond'esce sotto il nome di Bojana, bagna le mura di Scutari e si versa nell'Adriatico. Quasi tutto l'importante cantone di Montenegro appartieme al suo avvallamento.

La NARENTA, il cui corso superiore forma un gomito grandissimo, irriga l'Hertzegovina, ossia Dalmazia Ottomana, passa per Mostar ed entra nella Dalmazia

Austriaca, doud'essa mette foce nell'Adriatico

Divisioni politiche. Abbiamo già veduto tra quali diversi Stati presentemente si parta questa regione; nondimeno li ripeteremo qui per indicare l'ordine che seguiremo nella loro descrizione. Questi Stati sono: l'impero Ottomano, di cui descriveremo la sola parte che si può considerare come appartenente all'Europa; i principati di Servia, di Valachia e di Moldavia, tributarii dell'impero Ottomano; il regno di Grecia e la repubblica delle Isole Ionie.

### Impero Ottomano.

Confini. Al nord, i Confini Militari nell'impero d'Austria, i principati di Servia, di Valacchia e di Moldavia, e la provincia russa di Bessarabia. All'est, il mar Nero, il Bosforo ossia stretto di Costantinopoli, l'Ellesponto ossia lo stretto dei Dardanelli e l'Arcipelago. Al

1

sud, il mare di Marmara; l'Arcipelago, il mare Mediterraneo, ed il regno di Grecia. All'ovest, il mar Ionio, il mare Adriatico, la Dalmazia ed i Confini Militari nell'impero d'Austria.

Fiumi. Il Danubio, la Maritza, il Karasu, il Vardar, l'Indje-Karasu, la Salambria, la parte superiore del corso dell'Hellada, l'Aspro Potamo, l'Arta, il Voiussa, il Drin, la Bojana e la Narenta. Vedi pag. 198 e 199.

Divisione e Topografia. Le divisioni adottate nelle nostre geografie sono ignote ai Turchi. Dopo le nuove modificazioni succedute nell'organizzazione interna dell'impero, tutta la parte europea è divisa in 24 pascialati ossia governi di differentissima ampiezza, e di egualmente mutabili confini, i cui pascià hanno un grado differente. I visir, ossia pascià a tre code, i quali hanno ora il grado di generali di divisione, estendono per certi rispetti la loro autorità sui pascià ad una ed a due code, i quali hanno il grado di semplice generale e di generale di brigata. Sotto i pascià vengono gli avani ed i musselim, cariche che corrispondono a quella di sotto-prefetto in Francia; costoro anch'essi governano paesi di assai diversa ampiezza e popoli più o meno numerosi. I grossi villaggi e talora anche grandi città sono soggette ad agà od a spahi, specie di signori, ed i piccoli a soubasci o malbasci, che sono una specie di maire. Oltre i pascià v'hanno ancora alcuni vaivodi, ossia musselim, i quali hanno cariche ereditarie nella propria famiglia, ed alcuni distretti a cui è assegnata un'amministrazione peculiare. Fra questi ultimi vuolsi collocare Costantinopoli, la quale insieme col suo territorio forma un governo particolare; la grande città di Filippopoli, ed il grosso borgo di Scharkoe ossia Pirot. Dobbiamo soggiungere finalmente che alcuni cantoni, talora molto ampii, sono al tutto indipendenti di fatto, benchè nol siano di diritto; fra i quali noteremo almeno il Montenegro ed i suoi Alleati, che si possono considerare come uno Stato affatto indipendente; il Paese dei Mirditi nell'Al-Lbania, e propriamente nel pascialato di Dukagin, il cui capo dimora ad Oros; l'armatol dell'Olimpo che risiede a Karia nel pascialato di Salonicchio; e l'armatol di Lelovo in quello di Gianina.

Costantinopoli, detta dai Mussulmani Islambul (città dell'islamismo), giace sul canale che separa l'Europa dall'Asia, ed il cui seno vi forma un bellissimo porto. Ampliata e rinnovata da Costantino, il quale ne fece la capitale dell'impero Romano, fu residenza degli imperatori di Oriente fino al 1453, e divenne d'allora in poi capitale dell'impero Ottomano, residenza del muftì, ossia capo del clero dell'islamismo, dei tre patriarchi, cioè dei Greci, degli Armeni scismatici e degli Armeni cattolici, e del khakam-basci, ossia capo del clero israelitico. Mercè il tempio stupendo di santa Sofia divenuto la

moschea principale, ed alcuni altri riguardevoli monumenti; i quaranta collegi o medresse attinenti alle moschee principali, ove, appunto come si usa nelle nostre università, si conferiscono i gradi agli studenti indirizzati alle cariche civili ed ecclesiastiche; la scuola militare, e quella di medicina; le tipografie recentemente stabilitevi, il Monitore Ottomano che vi si pubblica in turco ed in francese, le molte biblioteche pubbliche, ed alcuni altri stabilimenti, Costantinopoli occupa il primo luogo fra le capitali dell'Oriente, mentre d'altra parte le molte manifatture e il florido commercio, il vasto arsenale marittimo, ed una popolazione di 600,000 abitanti le assegnano un luogo tospicuo fra le più grandi metropoli dell'Europa, le quali tutte essa supera in quanto a popolazione, eccettuate solo Londra e Parigi. I grandi avvenimenti politici di cui Costantinopoli fu teatro, dice un doquente scrittore, le grandi questioni sociali che vi si agitarono, t che vi saranno ancora risolute, l'hanno resa uno dei punti più inportanti del Mondo Antico. Quei palagi, quel serraglio, quel belissimo mare parlano ancora delle tante e così diverse scene di cui furono spettatori; e non v'è nulla di più drammatico e di più commovente che quella storia, la quale abbraccia l'Asia, si allarga al-'Africa, e vien talvolta ad innestarsi con tanto splendore agli annali di Europa. Nei dintorni di Costantinopoli si vuol mentovare almeno: Scutari, città di 35,000 abitanti, industriosa e commerciante, posta dall'altra parte del Bosforo, in Asia, ed in faccia a Costaninopoli, di cui essa è considerata come un sobborgo; Roumily-Hissar, il più forte di tutti i castelli che proteggono il Bosforo; Therapia e Buiuk-Deré, grossi villaggi, con moltissime

Andrinopoli (Edreneh), sulla Tundja, vicino al confluente di questo fiume colla Maritza, capoluogo del pascialato di questo nome, i quale comprende quasi tutta la Tracia; essa è stimata la seconda capitale dell'impero, e la più industriosa città della Turchia d'Europa; essa è residenza di un gran mollah e di un arcivescovo; il suo commercio è florido, e si suole assegnarle da 100,000 abitanti. Selimnia (Islivne), piena di fabbriche; la sua importanza riceve incremento dalla sua celebre fiera, da una popolazione di circa 20,000 abit., e dalla vicinanza del Demir-Kapu (Porta-di-Ferro), una delle principali gole del Balkan. Gallipoli, sulla penisola di questo nome, città industriosa e commerciante, di circa 15,000 abitanti; essa fu per lungo tempo il capoluogo dell'eyalet delle Isole, ed è rimasta ancora la stazione ordinaria di una parte della flotta turca, la quale serba ivi le sue provvigioni. Ivi a qualche miglio, al sud-ovest, sorge Kilid-Bahr, sulla costa d'Europa, e Sultanie-Kalessi, in faccia a quella, sulla costa d'Asia, le quali sono le più importanti

fortezze fra quelle che difendono il celebre stretto dei Dardanella. Robosto, vicino al mare di Marmara, città arcivescovile e commerciante, con circa 18,000 abitanti. Kostendue, città importantissima mercè la sua situazione eminentemente strategica, come quella che sorge allo sbocco delle due gole dette Sulu-Derbend (Porta di Traiano) e Kis-Derbend, le quali conducono l'una a Sofia e l'altra a Ghiustendil. Filippopoli (Felibé), città commerciante ed industriosissima, con un arcivescovate ed oltre a 30,000 abitanti, capolatogo di un distretto il quale è riputato soggetto alla madre del sultano, ed è un'interchiuso di questo grande pascialato.

Salonicemo, in fondo al golfo di questo nome, capoluogo del pascialato che comprende la maggior parte della Macedonia marittima. città industriosa e molto commerciante, di 70,000 abitanti all'incirca. sede di un gran mollah e di un arcivescovo; se ne ristaurano ora k fortificazioni. Usurum (Useup), sul Vardar, capoluogo di pascialata città arcivescovile, fiorente per industria, e la cui popolazione ascense per avventura a 15,000 abitanti. Ivi ad alcune miglia al nord-ovest giace Katschanik, punto eminentemente strategico, il quale potrebbe diventare per questa parte dell'impero ciò che è Chumla per la Bulgaria. Istus, città piena di manifatture, a cui si assegnano 20,000 abitanti. Karatova, città di 6000 abitanti, importante a cagione delle ricche miniere di piombo argentifero che si scavano nelle sue vicinanze. Seres, città arcivescovile di 30,000 abitanti all'incirca, florida per industria e per la coltivazione del cetene di cui essa è centro; essa è il capoluogo d'un pascialato che comprende pure la penisola Calcidica, riguardevolissima per le sue tre penisole secondarie, per le miniere di argento che vi si scavano e pel Monte-Ates: quest'ultimo, famoso per i suoi molti conventi e cappelle, andava segnalato nell'imperfettissima orologia degli antichi, grazie all'altezza straordinaria che gli si assegnava, e che giunge appena alla metà del picco di Tenerissa.

Monaster (Bitelia), città industriosa e commerciante, a cui si sogliono assegnare, da 30 a 60,000 abitanti, capoluogo di un pascialato, il cui dignitario, rivestito della carica di Rumeli-Valensi, è tenuto comandare a tutti i pascià della Tracia, della Macedonia, della Mosia e dell'Albania Superiore e Media; è pure un campo permanente stabilito da alcuni anni in qua per asservare gli Albanesi.

Sofia (Tiadritza), città arcivescovile, commerciante e molto industriosa, con 50,000 abitanti all'incirca ed un compo permanente per osservare i Bulgari; questa città è il capoluego del paccialato più importante e più esteso dell'Alta-Mesis. Sananov, città di 3000 abitanti, riguardevole per le ricche miniere di farro che vi si scavano. Nesca, sulla Nissava, città vescovile e forte, popolata a quel che si

dice da 16,000 abitanti, capoluogo di un pascialato, da cui dipende il pascià che comanda la guarmigione di Belgrado in Servia; le quattro strade principali che vi mettono capo le danno un'alta importanza strategica. Senanno (Pirot), città di 8000 abitanti e centro della maggior fabbricazione di tappeti di tutta Turchia.

Silistria (Dristra), sulla destra del Danubio, città commerciante e sortissima, a cui si assegnano 25,000 abitanti; capoluogo di un pascia-luto che abbraccia tutta la Bulgaria Orientale e tutte le fortezze del Basso-Danubio. Caumente, città commerciante e di grandissima industria, con oltre a 30,000 abitanti, una cittadella ed un vasto campo trincierato; è questa una delle più forti posizioni militari d'Europa, a cagione delle difficoltà che il territorio oppone al nemico, e la situazione di essa nel centro ove mettono capo tutte le strade delle fortezze del Danubio, e donde partono quelle che traversando il Balkan volgono verso il mar Nero e la Tracia. Varna, piazza forte, sede di un metropolitano, con oltre a 16,000 abitanti, ed il miglior porto della parte Europea dell'impero sul mar Nero. Rustchuk, sulla destra del Danubio, città arcivescovile, industriosa e commerciantissima, di oltre 50,000 abitanti, capoluogo di un pascialato che abbraccia la Bulparia Media; se ne sono ristaurate le fortificazioni, non che quelle delle altre piazze poste sulla destra di questo gran siume. Vidino (Viddin), sulla destra del Danubio, città vescovile, forte e commerriante, cui vengono accordati da 20 a 25,000 abitanti. Nicopoli, sulla destra riva del medesimo sume, con una forte cittadella, un arcivercovato greco, un vescovato cattolico, e quasi 10,000 abitanti. Sistova, città di circa 21,000 abitanti, florida per industria e per commercio.

Scutari (Iskanderia dei Turchi, Scodra degli Illirii), posta ove la Rojana esce dal lago di Scutari, città commerciante di 25,000 abitanti all'incirca, la quale dopo la catastrofe del 1831 è scaduta d'assai; essa è sede d'un vescovato greco e d'un vescovato cattolico, ed il capoluogo di un pascialato il quale comprende la parte settentrionale dell'Alta-Albania, e che è considerato estendere la sua giurisdizione sul Montenegro. Cevigna, moschina città di forse 80 case, che noi mentoviamo per indicare il capoluogo del Montenegro, cantone affatto indipendente; una specie di repubblica teocratica, il cui vescovo greco riunisce nella sua persona l'autorità spirituale e la temporale. Ipen (Pech), città di circa 12,000 abitanti, capoluogo del pascialato di Dulagin, che, insieme con quello di Perseren, comprende la parte meridionale dell'Alta-Albania; ne' confini di questo pascialato giace la piccola città di Ones con 1500 abitanti, capoluogo dei Mirditi, popolo cattolico che può considerarsi come indipendente, ed il cui territorio è, per dir così, una fortezza naturale. Pensuara (Perserio), capoluogo

di pascialato, città industriosa e commerciante, centro di una grande fabbricazione di armi da fuoco, i cui abitanti giungono forse a 20,000; la sua diocesi metropolitana sottentrò al patriarcato serbiano abolito già da lungo tempo. Dunazzo (Douratzo), con un porto sull'Adriatico, città di forse 8000 abitanti, la più commerciante del pascialato di Elbessan che abbraccia l'Albania-Media. Ianina (Yania), sul lago di Ianina, città scadutissima da ciò ch'essa era quando il celebre Alì-Pascià l'aveva fatta residenza del vasto Stato che egli aveva fondato e che dipendeva solo nominalmente dall'autorità del sultano; nondimene essa è tuttavia molto industriosa e commerciante, residenza di un metropolitano greco e capoluogo di un pascialato che abbraccia tutta la Bassa-Albania e l'Epiro, e da cui dopo il 1839 dipende anche quello di Larissa; la sua popolazione è comunemente stimata di 30,000 abitanti. Valona (Aulona), città florida pel commercio, con un vescovato greco, circa 5000 abitanti ed un vasto porto sull'Adriatico.

Larissa (lenischeher), città industriosissima e commerciante, sede di un arcivescovato, ed a cui prima della guerra dell'insurrezione si assegnavano oltre a 30,000 abitanti; capoluogo di un pascialato che abbraccia la Tessaglia. Entro un raggio di sedici miglia da questa città sorgono, al nord-est, il Monte-Ossa ed il Monte-Olimpo, celebratissimi nella mitologia greca; abbiamo già veduto che l'Olimpo è il

punto culminante di tutta la penisola Slavo-Ellenica.

Traunie, città industriosa e commerciante, di 8000 abitanti all'incirca, con una cittadella; capoluogo di un pascialato che comprende la Bosnia e la Croazia Ottomana, e da cui dipendono i pascià ad una coda di Zvornik e di Novibazar. Bosna-Serai (Serajevo), la più grande, industriosa e commerciante città della parte occidentale dell'impero, residenza dei principali capitani ereditarii che, non ha gran tempo ancora, governavano la Bosnia, di cui quella si considerava la capitale; la sua popolazione ci pare possa stimarsi di circa 70,000 abitanti. Novibazar, città di circa 10,000 abitanti, capoluogo di pascialato, importantissima sotto l'aspetto strategico; essa è la chiave della Bosnia, contrada che potrebbe chiamarsi la Svizzera Ottomana.

Mostar, sulla Narenta, città di 10,000 abitanti, industriosa e commerciante, capoluogo del pascialato che comprende l'Herzegovina, contrada notabile per la frequenza delle correnti che si perdono in abissi. Fotcha (Foczia), città commerciante di 12,000 abitanti, e la più industre del persielete

più industre del pascialato.

CANDIA (Kirid), città che ha molto perduto del suo lustro passato, ma forte, residenza dell'arcivescovo di Gortina, con un porto e circa 12,000 abitanti; essa è il capoluogo del pascialato che abbraccia la grande isola di Candia (Creta), così celebre nella storia, come importante per la sua situazione; l'assedio che i Veneziani vi sostennero

contro i Turchi, è forse per molti riguardi il più memorabile dei tempi moderni. La Canea, con un porto e circa 8000 abitanti; è la piazza

più commerciante dell'isola.

Possedimenti. Alle pag. 85 e 199 abbiamo accennato che i princi-pati di Servia, di Valacchia e di Moldavia sono vassalli e tributarii dell'impero. Vedi l'Asia e l'Africa Ottomane. La superficie totale dell'impero, compresi i paesi vassalli, ascende forse a 1,446,000 miglia quadrati (4,959,000 chil. quad.) e la popolazione a 29,560,000 abitanti.

# Principato di Servia (Serbia).

Confini. Al nord, i Confini Militari nell'impero Austriaco; all'est, il principato di Valacchia, i pascialati di Vidino e di Nisch; al sud, quest'ultimo pascialato e quelli di Leskovatz, di Pristina e di Novibazar; all'ovest, i pascialati di Traunik e di Zvornik.

Fiumi. Il Danubio, che riceve la Sava, ingrossata dal Drin, ecc., la Morava, il Timok. Il Drin segna la frontiera occidentale, il Ti-

mok la orientale.

Divisione e Topografia. Tutto il principato è presentemente diviso in 17 ckrutscia (circoli); i circoli maggiori sono comandati da colon-

nelli, gli altri da luogotenenti superiori.

KRAGOJEWATZ, capoluogo di ckrutscia e capitale del principato; gli vengono assegnati da 5000 abit. Semendria, al confluente della Morava col Danubio, capoluogo di ckrutscia, residenza dell'arcivescovo primate, e popolata da forse 10,000 abitanti. Belgrado, al confluente della Sava col Danubio, città arcivescovile e forte, capoluogo di ckrutscia. Sebbene occupata da una guernigione turca, essa è tuttavia riguardata come la capitale del principato a cagione della sua importanza, e perchè il principe vi ha stabilito più di una volta la sua residenza; ed infatti la florida industria di questa città, l'estesissimo commercio, la tipografia, il giornale che vi si pubblica, ed i suoi 20 o 25,000 abitanti le assegnano il primo luogo fra le città del principatu.

# Principato di Valacchia.

Confini. Al nord, la Transilvania Militare nell'impero d'Austria ed il principato di Moldavia; all'est, la Bulgaria; al sud, la Bulgaria; all'ovest, la Bulgaria, il principato di Servia ed i Confini Militari Au-Striaci.

Piumi. Il Danubio, che separa il principato dall'impero Ottomano, e che riceve il Syll, l'Aluta, l'Ardjis, ingrossato dalla Dumbocita, la Ialovitza ed il Sereth; quest'ultimo segna una parte della frontiera dalla parte di Moldavia. Vedi pag. 198.

Divisione e Topografia. Tutto il principato è diviso in 18 distretti, suddivisi in place cosìn circondarii.

BUKAREST, sulla Dumbovitza, capoluogo del distretto d'Ilforo e dal 1898 in poi capitale del principato, città arcivescovile, molto commerciante, e populata a quel che sembra da 74,000 abitanti. Il collegio di San Sava, che è una piccola università, le tipografie e le due gazzette che vi si pubblicano, le danno un'importanza letteraria piuttosto grande in queste regioni che per queste riguardo sono ancora in condizioni molto meschine. Tircovista, capoluogo del distretto di Dumbovitza, città di 5000 abitanti all'incirca, la quale ha perduto assaissimo della sua importanza dacche hanno cessato di risiedervi gli ospodari. Remnu, sull'Aluta, capeluogo del distretto di Wilcza, città vescovile piccolissima, ma riguardevole per la vicinanza di Okma-Mare, ove si scavano alcune miniere di sal gemma, il cui prodotto gareggia con quello delle più ricche miniere di questa specie. Kna-JOVA, capoluogo del distretto Dolsch, città industriosa e commerciante. di circa 8000 abitanti, considerata come la capitale della Piccola Valacchia, la quale comprende i cinque distretti posti all'ovest dell'Alnta. Giungeve, sulla sinistra del Danabio, capoluogo del distretto Włascka, città commerciante, di 7000 abitanti all'incirca, di cui si sono abbattute le importanti fortificazioni. BRAHLA, sulla sinistra del Danubio, città di oltre ad 8000 abitanti, capoluogo di distretto e porto franco; dopochè si sono distrutte le formidabili fortificazioni di questa città. il commercio vi ha preso tanto incremento, che la si può considerare come la principale piazza di commercio della Valacchia.

## Principato di Moldavia.

Comfini. Al nord, la Bukovina, parte del regno di Gallizia nell'impero d'Austria, e la provincia di Bessarabia nell'impero Russo; all'est, la Bessarabia; al sud, il Danubio, che la separa per breve tratto dal pascialato di Silistria nell'impero Ottomano, ed il principato di Valacchia; all'ovest, la Transilvania e la Bukovina nell'impero d'Austria.

Fiumi. Il Danubio, che riceve il Sereth ed il Pruth, ingrossato dal Bachlui. Vedi pag. 198.

Divisione e Topografia. Tatto il principato è ora diviso in 43 distretti suddivisi in circondarii.

laste, vicine al Bachlai, capoluogo di distretto e capitale del principato, città arcivescovile e commerciante, di oltre a 22,000 abitanti, la quale mercè alcuni sloridi istituti letterarii, le tipograsie e le gazzette, vuol essere collocata accanto a Bukarest. Botochant, capoluogo di distretto, città di oltre a 10,000 abitanti, e sorida in grazia del suo commercio. Orna, nel distretto di Bakeu, piccolissima città di circa

1200 abitanti, ma importantissima a cagione delle sue miniere di sal gemma, che vanno annoverate fra le più abbondanti che si scavino-Galacz, sulla sinistra del Danubio, capoluogo del distretto di Cavur-lui; città per così dir muova che va ampliandosi di giorno in giorno, e che, grazie al suo porto franco ed alla stazione principale stabilitavi dalla compagnia Viennese della navigazione a vapore, si può considerare come la piazza più commerciante di tutto il basso Danubio; non ha guari se le assegnavano 11,000 abitanti.

## Regno di Grecia.

Confini. Al mord, i pascialati di Ianina e di Larissa nell'impero Ottomano e l'Arcipelago; all'est, l'Arcipelago; al sud, l'Arcipelago ed il Mediterraneo; all'ovest, il mar Ionio.

Piumi. Hanno tutti brevissimo corso, e ne abbiamo già descritto

i principali alle pag. 198 e 199.

Divisione e Topografia. Secondo il decreto del 22 giugno (4 luglio) 1838, tutto il regno è diviso in 24 governi, sette dei quali sono suddivisi in altrettanti sotto-governi; i governi sono suddivisi in provincie.

ATENE, distante 5 miglia dal golfo di Egina, città illustre nell'antichità siccome quella che fu capitale della repubblica, resse i destini della Grecia e fu per lungo tratto di tempo la sede delle scienze, delle lettere e delle arti. Presentemente, capoluogo del governo dell'Attica, e popolata da surse 26,000 abitanti, essa è la capitale del regno. Si può dire ch'ella è creazione dei nestri giorni, tanti sono i nuovi edifizii che sottentrano alle antiche rovine, tra le quali sorgeno ristorate l'Acropoli (cittadella), l'Erechtheion, il Partenone (tempio di Minerva) ed i propilei or ora messi allo scoperto. V'hanno in Atene sette società di dotti, collezioni scientifiche, un'università ed altri stabilimenti letterarii, 11 tipografie e 16 giornali, che attestano i progressi del paese nella nuova via per cui si è messo. Una bella strada già percorsa da vetture pubbliche la congiunge a Porto-Leone, a cui si è restituito il suo classico nome di Pireo, ed intorno a cui si è formata una piccola città di circa 5000 abitanti, divenuta una delle principali stazioni della navigazione a vapore e la terza piazza commerciante del regno. Tenz (Thiva), già si petente ai tempi di Pelopida e di Epaminonda, è copoluogo di un governo, e conta appena 2800 abit. Livadia, capoluogo del governo della Beccia, città di 4300 abit., residenza dell'arcivescovo di Tebe. Esma, sull'isola del suo nome, compresa nel sotto-governo della Megaride, città di 3000 abit., riguardevole per le sue antichità e per cuere stata qualche tempo, durante l'ultima guerra, capitale della Grecia. Ampissa (Amphissa, Salona), copoluogo del governo della Focide, città vescovile di 3000 abitanti, posta vicino al Liacura, l'antico 208 EUROPA.

Parnasso; ne'suoi dintorni s'incontra il villaggio di Castri edificato sul luogo ove sorgeva l'antica Delfo, una delle maggiori città della Grecia antica, ed illustre per l'oracolo di Apollo. Missolonemi, capoluogo del governo dell'Etolia, piazza forte, in una laguna, e popolata tuttavia da 5500 abitanti, non ostante il disastroso assedio sostemuto nel 1826.

CORINTO, (Kordos dei Turchi) sull'istmo di questo nome, capoluogo di governo e sede di un arcivescovato; non ha guari, che questa città, presso gli antichi tanto industre, ricca e commerciante, non comtava che circa 2000 abitanti : non di meno mercè la sua situazione strategica e la sua vasta e forte cittadella, essa rimane sempre la chiace del Peloponneso (Morea). PATRASSO (Baliabadra dei Turchi), città arcivescovile, di gran commercio, con 10,000 abitanti ed un porto sul golfo dello stesso nome ; è capoluogo del governo dell'Acaia. Tripo-LIZZA, residenza di un metropolitano e capoluogo del governo di Mantinea, edificata sull'altopiano Centrale del Peloponneso; i 20,000 abitanti ch'essa contava quando era capitale del pascialato della Morea, sono ridotti ad 8800. Kyparissa (Arcadia), capoluogo del governo di Triflia, città commerciante di 2500 abitanti, ove risiede un metropolitano. Poco lungi s'incontra il meschino villaggio di Miraca, vicino a cui sorgeva Olimpia, famosa presso gli antichi a cagione dei giuochi che vi si celebravano ogni 4 anni. Calanata, capoluogo del governo di Messenia, città commerciante di 6000 abit. Sparta, con 1000 abitanti, città recentemente edificata sul luogo ove sorgeva la Sparta antica; residenza di un metropolitano e capoluogo del governo di Lacedemone. Non lungi di là sorge Mistra, città di 3700 abit., a piedi del monte Pentadactylon (Taigeto), e non ha guari capoluogo del governo. NAUPLIA (Napoli di Romania), città arcivescovile e commerciante, con un porto, una forte cittadella e 6400 abit.; fu per alquanti anni capitale della Grecia, ma ora non è più se non capoluogo del governo dell'Argolide; ivi presso giace Argo con 10,000? abit., una delle città più antiche del mondo, ed ancora prima dei disastri dell'ultima guerra una delle più fiorenti della Morea; Karvathy, meschino villaggio, ma notabile a cagione delle rovine di Micene che sorgono nelle sue vicinanze, e che vanno annoverate fra le più riguardevoli di Europa. Spetzia, nella piccola isola di questo nome, città di 7600 abitanti, capoluogo di un sotto-governo, importantissima per la sua molta marineria mercantile e per l'operosità dei suoi cantieri. Idaa (Hydra), nell'isola di questo nome, città di 18,000 abit., importantissima per la sua numerosa marineria mercantile e l'operosità de suoi cantieri. Ponos, nell'isoletta di questo nome, città di circa 3500 abitanti, notabile pel suo stupendo porto a due entrate, dichiarato porto militare del regno, e pei cantieri della marineria reale che vi si sono stabiliti.

Calcibe (Negroponte; Egriboz dei Turchi), capoluogo del governo dell'Eubea, sull'isola di questo nome, nota a' di nostri sotto quello di Negroponte; è questa la maggior isola di tutto il regno e la seconda dell'Arcipelago, non avendovi altra che l'avanzi in grandezza se non Candia. Calcide è città arcivescovile, fortissima, di 5100 abit., con un porto; si congiunge al continente per via di un ponte costrutto sul celebre Euripo. Skiatos, nell'isola di questo nome, piccola città di circa 6000 abitanti, capoluogo di un sotto-governo, ed importantissima per l'operosità dei suoi cantieri. Enmopoli (Syra), nell'isola di Sira, città di 15,000 abitanti, sede di un vescovato cattolico e capoluogo del gocomo di Sira; vera creazione del commercio, pochi anni bastarono a questa città, per diventare non solo la primaria piazza commerciante del regno, ma uno dei principali emporii del commercio del Mediterraneo, di cui è nel tempo stesso una delle stazioni principali della navigazione a vapore. Sorge nelle sue acque l'isoletta di Delo, netevole per la gran fama a cui era salito il suo tempio consacrato a Diana e ad Apolline. Tinos (Tine), città industriosa di 2000 abitanti, sede di un arcivescovato greco e di un vescovato latino, capoluogo di governo, posta nell'isola del suo nome, la quale è una delle più storide e più popolate di tutta Grecia. Naxos (Nasso), città di 2900 abit. nell'isola di questo nome; essa è la più ampia delle Cioladi, sede di un arcivescovo cattolico, di un vescovo greco e capoluogo di governo. Poco lontano sorge l'isoletta di Paros, così importante mercè i suoi porti, e celebre mercè le sue cave di marmo, onde si valsero gli artefici antichi a creare quei prodigi dell'arte che tramandarono sino a noi. THERA (Santorino), città di 4300 abitanti, sede di un vescovato latino e di un rescovato greco nell'isola dello stesso nome, che è una delle più sioride " più popolate dell'Arcipelago, notabile pe' vulcani sotto-marini che si trovano nelle sue vicinanze, e per l'operosità de' suoi cantieri; per questo riguardo, essa non è inferiore se non a Sira, Spetzia ed Idra-Milos, capoluogo di un sotto-governo, città di 2000 abitanti, nell'isola di questo nome, notabile per le sue acque termali, pe' fenomeni vulranici, le antichità ed il porto che è uno dei più belli del mare Mediterraneo.

## Repubblica delle Isole Ionie.

Posizione. Questo stato consta di sette isole principali situate tutte, salvo Cerigo, nel mare Ionio. Esse formano tre distinti gruppi: il Gruppo Settentrionale, che si potrebbe anche dire Gruppo di Corrò; esso comprende le isole di Corfù, Pacco e le isolette di Antipacco e Fano; il Gruppo di mezzo, che si potrebbe dire Gruppo di Cefalonia; esso comprende le isole Santa-Maura, Theachi, Cefalonia e Zante, ultre parecchie isolette o scogli di poco riguardo; il Gruppo Meridio-

•	SUPE	<b>MICH</b>	POPO	POPOLAZIONE				
STATI B TITOLI.		in	assoluta.	assoluta. relativa:				
H	nigl, quad.	chil. quad	<b>i.</b>	p. mig. p. ch.				
Carries deal Carri Comment		_						
Seguito degli Stati Sovrani.								
Cantone di Soletta	192	658	53,000					
Cantone di Basilea	439	477	54,000					
Cantone di Appenzell	445	394	55,000					
Cantone di Sciaffusa	86	295	30,000					
Cantone di Ginevra	69	237	52,500					
Cantone di Zug	64	219	14,500					
CONFEDERAZIONE GERMANICA	.68,500	234,911	13,900,000					
Regno di Baviera	22,120	75,857	4,070,000					
Regno di Wurtemberga	5,720	19,616						
Regno di Annover	.41,425 .	. 38,151	1,550,000					
Regno di Sassonia	4,341	14,887	4,400,000					
Granducato di Baden	4,480	45,363	4,130,000					
Granducato di Assia	2,560	8,780	700.000					
Assia-Elettorale	3,344	11,468		477 52				
Granducato di Sassonia-Weimar	4,079	3,669		204 60				
Granduc. di Mecklemburgo-Schwer	in 3,582 .	.12,284						
Granduc. di Mecklemburgo-Strelitz	810	2,778	77,000					
Granduc. di Holstein-Oldenburgo	4,880	6,447	241,000					
Ducato di Nassau	4,446	4,959						
Ducato di Brunswick	4,126	3,861	242,000					
Ducato di Sassonia-Coburgo-Gotha	600	2,058	128,000					
Ducato di Sassonia-Meiningen .	691	2,370						
Ducato di Sassonia-Altenburgo	397	4,364	107,000					
Ducato di Anhalt-Dessau	261	895	56,000					
Ducato di Anhalt-Bernburgo	253 .	868	38,000					
Ducato di Anbalt-Kothen	240	823	34,000					
Principato di Reuss-Greis	109	374	24,000					
Principato di Reuss-Schleiz	156 .	535	30,000					
Princ. di Reuss-Lobenstein-Ebersdo		624	27,500					
Princ. di Schwarzburgo-Rudolstadt		1,049	57,000					
Princ. di SchwarzbSondershausen		926	48,000					
Principato di Lippa-Detmold	352	4,207	92,000					
Principato di Lippa-Sciauenburgo	157	538	26,000					
Principato di Waldeck	347 .	. 1,190						
Princip, di Hohenzollern-Hechingen		284	45,000					
Princ. di Hohenzollern-Sigmaringe		4,005						
Principato di Lichtenstein	. 40 .	137						
Langraviato di Assia-Omburge	125	429	21,000					
Repubblica di Francosorte	. 29	99	54,000					
Repubblica di Brema	. 80 .	274						
Repubblica di Amburgo	114	391	448,000					
Repubblica di Lubecca	109	374	46,000					
IMPERO D'AUSTRIA	194,500 .		33,500,000					
MONAR. PRUSSIANA con Neufchatel	80,600		12,490,000					
	242,880	531,922	12,017,000	. 50 . 14				
Regno dei Paesi-Bassi compreso	0 000	22 600	2 650 000	970				
il Lussemburgo	9,800 .							
Possedimenti	233,080	799,314						
REGNO DEL BELGIO	8,580	29,424	3,470,000	404 .118				
Stato Semi-sovrano.								
SIGNORIA DI KNIPHAUSEN	. 13 .	, 44	. 2,859	. 220 . 65				
(Granduc. di Holetein-Oldemburgo)			,000	,, , ,				
forman ar water and Almenan 80)	· <del>-</del>							

STATI E TITOLI.	SUPERFICIS in	POPOLAZIONE assoluta. relativa.
migl.	quad. chil.quad.	p. mig. p. ch.
Stati Sovrani.	RIDIONALE.	,
	,00072,016 .	4,300,000 . 205 . 60
	660 5,693	440,000 264 77
	,600 5,487	409,000 256 74
DUCATO DI LUCCA (Italia)	312 1,070 .	143,000 . 464 134
		1,275,000 202 59
		2,590,000 216 63
		7,420,000 236 69
	,850 4 <b>,477,538</b> . ,450 99,966	5,567,000434 3,530,000 424 35
		2,037,000 5 2
		7,208,00068 . 20
	400 471,193 4	2,700,000 92 27
	830 404,078	4,508,000 38 44
Stati Semi-sovrani.		
REPUBS. D'ANDORRA (Spagna e Francia)	144 494	45,000 404 30
PHINCIP. DI MONACO (Regno Sardo)	. 9 34 .	6,500 . 700 210
Rep. DI 8,-Marino (Stato della Chiesa)	18 62	7,000 390 413
PARTE SETTI	entrionale.	
Stati Sovrani.	- '	
MONARCHIA DAMESE 341,0	50 4,169,580	2,425,000 6 2
Regno di Danimarca 46,5		4,950,000 449 34
Possedimenti 324,5	50 1,112,996 .	175,000 . 0.5 0.2
MOVANCHIA SVEDO-NORVEGICA. 223,0	00 764,746	3,866,000 47 5
Regno di Svezia con S. Bartolom. 127,0	00 435,528	2,816,000 22 6
Regno di Norvegia 96,0	329,248	4,050,000 44 3
MOVARCHIA INGLESE 4,458,3	54 15,289,274 14	0,276,000 31 9
Parte Europea 91,7	04 314,480 2 50 344,000 3	3,576,000 257 75
Regno-Unito e sue appartenenze 90,9	50 341,900 2 54 2,580	3,400,000 258 75 476,000 234 <b>68</b>
Stati vascalli (Isole Ionie) 7: Pomedimenti 4,366,6	50 14,974,794 11	6,700,000 27 8
2,000,0		-c,, cc,, cc
Stati Sovrani.	RIENTALE.	
Terrano Russo 5,915,7	00 20,287,037	50,150,000 10 3
Parte Europea 4,535,7		6,500,000 37 44
Impero. 1,499,0		52,575,000 35 40
Regno di Polonia 36,7	00 125,857	3,900,000 406 34
Posedimenti 4.380.0	00 45,020,576	3,650,000 0.8 2
IMPERO OTTOMANO 1,446,4	00 4,959,190 2	19,560,000 . 206
Parte Europea 152,1	00 521,605 1	1,100,000 73 24
Impere 406,0		8,000,000 75 22
Stati vaccalli 46,4	00 . 458,093	3,400,000 . 67 . 20
Possedimenti 1,294,0	00 <b>4,4</b> 37,585 4	8,460,000 14 4
RECHO DE GRECIA	00 48,354	700,000 51 14
Stati Semi-sovrani.	1 4 4 - 6	111 888
Rep. Di CRACOVIA (Russ. Austr. Pruss.) 3	73 4,279 .	114,000 . 308 . 89
""" UI BEEVIA (IMD. (HEDER.) 12.79	00 43,896	800,000 62 48
- " VALACCHIA (Imp. Oftom.) 42.U	00 75,446	4,600,000 · 73 · 24 700,000 62 48
PRINC. DI MOLDAVIA (Imp. Ottom.) 44,30 Rep. DELLE ISOLE IONIE (Mon. Ingl.) 75		700,000 62 48 . 476,000 . 234 . 68
voute (wone, suffer)		

	SUPE	<b>MAICHT</b>	POPO	POPOLAZIONE			
STATI E TITOLI.		in	escolute.	relativa:			
1	migl. quad.	chil. quad	ī.	p. mig. p. ch	•		
Garaia de li Garai Germani		_					
Seguito degli Stati Sovrani.	•						
Cantone di Soletta	192	658	53,000	. <b>276</b> . 80	)		
Cantone di Basilea	439	477	54,000		3		
Cantone di Appenzell	445	394	55,000	490 146			
Cantone di Sciaffusa	<b> 86</b>	295	30,000	. 349 . 107	2		
Cantone di Ginevra	<b>69</b>	237	52,500	764 22	i		
Cantone di Zug	<b>64</b>	219	14,500	<b>227</b> 66	5		
CONFEDERAZIONE GERMANICA	.68,500 .	234,911	13,900,000	. 493 . 59	•		
Regno di Baviera	22,120	75,857	4,070,000				
Regno di Wurtemberga	5 <b>,</b> 720	19,616	1,520,000		7		
Regno di Annover	.41,125 .	. 38,151	4,550,000	. 439 . 4	i		
Regno di Sassonia	4,341	14,887	1,400,000	314 9			
Granducato di Baden	4,480	45,363	4,430,000	<b>252</b> 73	3		
Granducato di Assia	. 2,560	8,780	. 700,000	. 273 . 86	l		
Assia-Elettorale	3,344	44,468		477 52	Ì		
Granducato di Sassonia-Weimar	4 <b>,</b> 07 <b>9</b>	3,669	222,000	<b>204</b> 60			
Granduc, di Mecklemburgo-Schwei	rin 3,582 .	.12,284	. 431,000	. 420 . 35	5		
Granduc. di Mecklemburgo-Strelit:	<b>810</b>	2,778	77,000	95 28	3		
Granduc. di Holstein-Oldenburgo	4,880	6,447	241,000	<b>428</b> 37	7		
Ducato di Nassau	• 1,446 .	4,959	. 337,000	. 233 . 69	3		
Ducato di Brunswick	4,126	3,861	242,000		•		
Ducato di Sassonia-Coburgo-Gotha		2,058	128,000		ľ		
Ducato di Sassonia-Meiningen .	691	2,370	. 430,000	. 488 . 55	,		
Ducato di Sassonia-Altenburgo	397	4,364	107,000	<b>270</b> 79			
Ducato di Anhalt-Dessau	264	895	56,000		•		
Ducato di Anhalt-Bernburgo	253 .	868	38,000		ŧ		
Ducato di Anbalt-Kætben	240	823	34,000	142 41	ł		
Principato di Reuss-Greis	409	374	24,000	224 64	Ł		
Principato di Reuss-Schleiz	456 .	535	30,000	. 494 . 56	>		
Princ. di Reuss-Lobenstein-Ebersdo	orf 482	624	27,500				
Princ. di Schwarzburgo-Rudolstadt	<b>30</b> 6	1,049	57,000	487 54	Ł		
Princ. di SchwarzbSondershausen	270 .	926	48,000		Ł		
Principato di Lippa-Detmold	352	4,207	92,000				
Principato di Lippa-Sciauenburgo	157	538	26,000		•		
Principato di Waldeck	347 .	. 4,490	54,000	. 456 . 45			
Princip, di Hohenzollern-Hechinge	n 82	284	45,000	<b>483</b> 53	j		
Princ. di Hohenzollern-Sigmaring	en <b>29</b> 3	4,005					
Principato di Lichtenstein	40 .	437	6,000				
Langraviato di Assia-Omburgo	125	<b>429</b>	24,000	<b>468 4</b> 9			
Repubblica di Francosorte	. <b>29</b>	99	54,000	4,862 545	j		
Repubblica di Brema	80 .	274	50,000	. 625 482			
Repubblica di Amburgo	114	391	448,000	4,302 37X	•		
Repubblica di Lubecca	109	374	46,000	422 423	;		
IMPERO D'AUSTRIA	194,500 .	667,010	33,500,000		)		
Monar. Prussiana con Neufchatel	80,600	276,406	12,490,000	455 45	•		
MONARCHIA NEERLANDESE	242,880		12,047,000	. 50 . 14			
Regno dei Paesi-Bassi compreso	•	•					
il Lussemburgo	9,800 .	33,608	2,650,000	<b>270</b> 79	٠,		
Possedimenti	233,080	799,314	9,489,000	41 42			
REGNO DEL BELGIO	8,580	29,424	3,470,000	404 . 118			
Stato Semi-sovrano.	-	-	- *				
SIGNORIA DI KNIPHAUSEN	. 13 .	44	2,859	. 220 . 65			
(Granduc. di Holetein-Oldemburgo							
•							

SUPERFICIE POPOLAZIONE

STATI B TITOLI.	•	PUPE	in in	•		nloss		relati	
	migl. qu	ıad.		auad		9901 U		mig.	
<u>.</u>	•			-					F. 040
PARTE MERIDIONALE. Stati Sovrani.									
	21.0	20	<b>7</b> 0	ALC.		200	^^^	חחב	CO
REGNO SARDO (Italia)	21,0			,016		300,		. 205 264	. 60
DUCATO DE PARMA (Italia)	4,60			,693		440, <b>40</b> 9,		256	77
DUCATO DI MODRNA (Italia)	1,6	12.		,487 ,070		<del>203</del> , 443,		464	74 134
GRANDUCATO DI TOSCANA (Italia) GRANDUCATO DI TOSCANA (Italia)	6,3	-		,687		275,		202	59
STATO DELLA CHIESA (Italia)	42,0	M		,152		590 <u>,</u>		216	63
RECHO DELLE DUR SIGILIE (Italia)	31,4			.887		<b>420</b> ,		236	69
MONARCHIA PORTOGHESE	430,8		477			567,		13	4
Regno del Portogalio colle Asore	29,1			,966		530,		424	35
Possedimenti	401,7		1,377			037,		5	2
MOTARCHIA SPAGNUOLA	255,2		875			208,		68	. 20
Regno di Spagna senza le Cenerie	437,4			,193		700,		92	27
Possedimenti	447,8	<b>30</b>	404	,078	4,	508,	000	38	44
Stati Semi-sovrani.	•				•	·			
REPUBE. D'ANDORRA (Spagua e Franci	a) 4	44		494		45.	000	104	30
PRINCIP. DI MONACO (Regno Sardo)		9,		34			500	. 700	210
REP. DI SMARINO (State della Chies		48 Ì		62			000	390	413
,	-,			•-					
PARTE S	ETTEN	TR	IONY	LE.					
Stati Sovrani.					_			_	_
	341,050		169,			125,		6	2
Regno di Danimarca	46,500			584		950,		419	34
	324,550		,442,				000		0.2
	223,000		764,			866,		47	5
	127,000		435,			816, 050		22	6
Regno di Norvegia	96,000		329,		440	050,		41	3
MONARCHIA INGLESE 4,	458,354	10,	289, 314,	4/3 400	1 TU,	276, 576,		31 257	9 75
Parte Europea	91,704 90,950	i I	311,	200		400,		258	75 75
Regno-Unito e sue appartenense Stati vassalli (Isole Ionie)	754		2,	580	وده		000	234	68
Possedimenti 4.	366,650		,974,	794	446	700,		27	8
•	,		,,	••-				ω,	
EUROI	AO A	ien	TAI	JE.					
Stati Sovrani.									
	915,700	20	,287,	037	60,	150,	000	40	3
Parte Europea 4,	535,700	5	,266,	461		500,		37	44
Impero. 4,	499,000	) 5	,140,			575,		35	40
Regno di Polonia	36,700		425,	857		900,		106	31
Possedimenti 4,	380,000	15	,020,	576		650,		0.	-
INPERO OTTOMANO 4,	446,100		,959,	190			000		6
	152,100		521,	0U3	11,	100,		73	21
	406,000		363,	100 A	D,	000		75 67	22
Stati vassalli Possedimenti 4.	46,100		458,	<b>793</b>	10,	100, 460	000		. 20
RECHO DI GRECIA	294,000	, T.	,437,		10,	460,		14 51	4
	14,100	7	₩,	354		700,	VVV	31	14
Stati Semi-sovrani.									
REP. DI CRACOVIA (Russ. Austr. Prusi	·) 373		4,	<b>2</b> 79	•	444,		. 308	. 89
PRINCIP. DI SERVIA (Imp. Ottom.)	12,800		43,	<b>896</b>		<b>800</b> ,		62	48
PRINC. DI VALACCHIA (Imp. Ottom.)	22,000			446 .			000		. 24
PAIRC. DI MOLDAVIA (Imp. Ottom.)	44,300		38,			700,		62	48 68
REP. DELLE ISOLE IONIE (Mon. Ingl.) 754 2,586 476,000 . 234 . 68									

I dati contenuti in questa tavola suggeriscono naturalmente una folla di idee che si rannodano alle questioni più vitali della filosofia statistica. E sebbene il soggetto speciale di essa tavola sia l'Europa, essa contiene per necessità elementi che appartengono ad altre parti del mondo, come quelle ove gli Europei possedono vastissime terre. Non gioverebbe dunque stabilire alcun paragone tra le sue principali divisioni politiche, senza paragonarle eziandio ai principali Stati delle altre parti del globo; ed era perciò assolutamente necessario di soggiungere alle cinque Potenze Preponderanti di Europa, delle quali abbiano parlato alla pag. 87, anche gli Stati-Uniti, essendochè seno essi il solo corpo politico il quale possa ragguagliarsi con quelle nelle altre parti del mondo. Seguendo questi principii abbiamo compilato le due seguenti tavole che presentane in ordine decrescente, e nei limiti del minimum delle sei Potenze Preponderanti del globo, gli Stati principali del mondo comparati fra di essi e colle grandi divisioni della Terra, sotto il doppio rispetto della superficie e della popolazione assoluta Affine di semplificare il paragone, abbiamo trascurato in queste tavole le frazioni di migliaio quanto al computo delle superficie, e le frazioni di milioni quanto alla popolazione de più grandi. Per lo stesso fine abbiamo adoperato caratteri diversi per esprimere gruppi diversi, ed abbiamo assegnato a ciascuno Stato un numero d'ordine affine di agevelare le comparazioni. Gli elementi di queste tavole si riferiscono tutti, come abbiamo già indicato, alla fine dell'anno 1826, a cui si riferiscono eziandio quelli sopra cui stabiliamo un'altra specie di comparazioni.

La superficie e la popolazione assoluta possono considerarsi come la principal base di qualsivoglia geografia politica. La superficie di uno State è il punto da cui muove il geografo e lo statista per calcolarne le forze, le risorse e l'importanza. Infatti gli Stati vasti hanno una sorgente di futura potenza nell'incremento della popolazione, il quale vi è quasi sempre più rapido che negli Stati chiusi in più stretti cenfini. ed ove la popolazione è già addensata. Ottrecchè la produzione delle terra è ragguagliata non solo al lavoro dell'uomo ed al grado a cui sono giunte le scienze e le arti, ma eziandio all'estensione della superficie. La popolazione assoluta è un altro elemento di forza di uguale importanza che il primo, se non di più, ma il suo valore varia quasi all'infinito, secondo i diversi gradi di civiltà.

#### TAVOLA COMPARATIVA

### della superficie delle grandi divisioni del globo e de'suoi Stati più vasti.

migl. quadr- chil-quadr 37,673,000 429,134,001 Tutta la parte del Giobo occupata delle terre 23,427,000 80,340,001 12,478,000 42,792,014 11 Mondo Antico, osna il Continente Antico LE SEL POTENZE PREPONDERANTI

		migl. quadr.	shil, quadr
	L'Asia	42,448,000	44,557,000
	Il Nuovo Mondo	41,146,000	38,224,000
	Le CINQUE GRANDE POTENZE EUROPSE coi loro	119,1203000	0032273000
	passedimenti a a 4	40,988,000	37,407,090
	L'Africa	8,500,000	29,450,000
1.	IMPERO RUSSO	5,916,000	20,287,000
2.	Monarchia Inglese	4,458,000	45 <b>,28</b> 9 <b>,000</b>
3	Impega Cineae	4,070,000	43,957,000
_	L'Oceania	3,100,000	10,531,000
	L'Europa	2,793,000	9,578,000
4.	Impero del Brasile	2,253,000	7,726,000
••	Le CINQUE COARDI POTENZE nei confini di Rusepe,		. ,,
	cioè sensa i loro possedimenti	2,057,000	7,054,000
5.	STATI-UNITI, ossia l'Unione	4,570,000	5,384,000
6.	Impero Ottomano	1,446,000	4,959,000
7.	Repubblica del Messico	4,447,000	3,831,000
8.	Stati-Uniti del Rio della Plata	683,000	2,342,000
ÿ.	Monarchia Portoghese	431,090	1,478,000
10.	Repubblica del Perù (Basse-Perà)	373,000	4,279,000
11.	Meanchia Desea	341,000	4,470,000
12.	Regno di Persia	338,000	1,159,000
13.	Repubblica di Bolivia (Alto-Perù)	310,000	4,063,000
14.	Repubblica di Venesuela	303,000	4,039,000
15.	Repubblica dell'Equatore	280,000	960,000
16.	MONANCHIA FRANCESE.	258,000	886,000
17.	Monarchia Spagnuola	255,000	875,000
18.	Repubblica della Nuova-Granata	245,000	840,000
19.	Monrchin Moorlandese	243,000	833,000
20.	Monarchia Svedo-Norvegica	223,000	765,000
21.	Regno Annamitico	210,000	720,000
n.	IMPERO D'AUSTRIA	194,500	667,000
23.	Impero del Giappone	480,000	617,000
24.	Impero Birmano	453,000	525,000
25.	Regno di Siam	152,000	521,000
<b>3c</b> 4	Regno di Labore	130,000	<b>446,000</b>
- J	Impero di Maracco	430,600	446,000
27.	Repubblica del Chili	429,000	442,000
28.	Repubblica del Texas	425,000	429,000
	Regno di Kabul	440,000	377,000
29. 6	· Confederazione dei Belusci	440,000	377,000
	Kauato di Khiva	110,000	377,000
30.	Regno di Madagascar	+00,000	<b>34</b> 3,000
31.	MOVARCHIA PRUSSIAWA	81,000	276,000

Adunque il territorio delle sei Potenze Preponderanti è più ampio che la metà del Continente-Antico, e supera di gran lunga qualsivoglia delle cinque parti del mondo, anche computando a ciascuna quelle stesse porzioni di essa che sono soggette alle dette sei potenze. Il territorio delle cinque Grandi Potenze Europee, compresi i loro possedimenti, è quasi uguale a tutto il Nuovo-Mondo, e supera d'assai la superficie dell'Africa, e le superficie riunite dell'Europa e dell'Oceania.

Che se consideriamo in qual ordine si debbano collocare i diversi Siali considerati separatamente, troviamo che l'impero Russo sta in capa a tutti per la sua sterminata estensione, la quale supera le

Parnasso; ne'suoi dintorni s'incontra il villaggio di Castri edificato sul luogo ove sorgeva l'antica Delfo, una delle maggiori città della Grecia antica, ed illustre per l'oracolo di Apollo. Missolomeni, capoluogo del governo dell'Etolia, piazza forte, in una laguna, e popolata tuttavia da 5500 abitanti, non ostante il disastroso assedio sostenuto nel 1826.

CORINTO, (Kordos dei Turchi) sull'istmo di questo nome, capoluogo di governo e sede di un arcivescovato; non ha guari, che questa città, presso gli antichi tanto industre, ricca e commerciante, non contava che circa 2000 abitanti; non di meno mercè la sua situazione strategica e la sua vasta e forte cittadella, essa rimane sempre la chiave del Peloponneso (Morea). Patrasso (Baliabadra dei Turchi), città arcivescovile, di gran commercio, con 10,000 abitanti ed un porto sul golfo dello stesso nome; è capoluogo del governo dell'Acaia. Tripo-LIZZA, residenza di un métropolitano e capoluogo del governo di Mantinea, edificata sull'altopiano Centrale del Peloponneso; i 20,000 abitanti ch'essa contava quando era capitale del pascialato della Morea, sono ridotti ad 8800. Kyparissa (Arcadia), capoluogo del governo di Trifilia, città commerciante di 2500 abitanti, ove risiede un metropolitano. Poco lungi s'incontra il meschino villaggio di Miraca, vicino a cui sorgeva Olimpia, famosa presso gli antichi a cagione dei giuochi che vi si celebravano ogni 4 anni. Calamata, capoluogo del governo di Messenia, città commerciante di 6000 abit. Sparta, con 1000 abitanti, città recentemente edificata sul luogo ove sorgeva la Sparta antica; residenza di un metropolitano e capoluogo del governo di Lacedemone. Non lungi di là sorge Mistra, città di 3700 abit., a piedi del monte Pentadactylon (Taigeto), e non ha guari capoluogo del governo. NAUPLIA (Napoli di Romania), città arcivescovile e commerciante, con un porto, una forte cittadella e 6400 abit.; su per alquanti anni capitale della Grecia, ma ora non è più se non capoluogo del governo dell'Argolide; ivi presso giace Argo con 10,000? abit., una delle città più antiche del mondo, ed ancora prima dei disastri dell'ultima guerra una delle più fiorenti della Morea; Karvathy, meschino villaggio, ma notabile a cagione delle rovine di Micene che sorgono nelle sue vicinanze, e che vanno annoverate fra le più riguardevoli di Europa. Spetzia, nella piccola isola di questo nome, città di 7600 abitanti, capoluogo di un sotto-governo, importantissima per la sua molta marineria mercantile e per l'operosità dei suoi cantieri. Idra (Hydra), nell'isola di questo nome, città di 18,000 abit., importantissima per la sua numerosa marineria mercantile e l'operosità de' suoi cantieri. Poros, nell'isoletta di questo nome, città di circa 3500 abitanti, notabile pel suo stupendo porto a due entrate, dichiarato porto militare del regno, e pei cantieri della marineria reale che vi si sono stabiliti.

CALCIDE (Negroponte; Egriboz dei Turchi), capoluogo del governo dell'Eubea, sull'isola di questo nome, nota a' di nostri sotto quello di Negroponte; è questa la maggior isola di tutto il regno e la seconda dell'Arcipelago, non avendovi altra che l'avanzi in grandezza se non Candia. Calcide è città arcivescovile, fortissima, di 5400 abit., con un porto; si congiunge al continente per via di un ponte costrutto sul celebre Euripo. Skiatos, nell'isola di questo nome, piccola città di circa 6000 abitanti, capoluogo di un sotto-governo, ed importantissima per l'operosità dei suoi cantieri. Ermopoli (Syra), nell'isola di Sira, città di 15,000 abitanti, sede di un vescovato cattolico e capoluogo del governo di Sira; vera creazione del commercio, pochi anni bastarono a questa città, per diventare non solo la primaria piazza commerciante del regno, ma uno dei principali emporii del commercio del Mediterraneo, di cui è nel tempo stesso una delle stazioni principali della navigazione a vapore. Sorge nelle sue acque l'isoletta di Delo, netevole per la gran fama a cui era salito il suo tempio consacrato a Diana e ad Apolline. Tinos (Tine), città industriosa di 2000 abitanti, sede di un arcivescovato greco e di un vescovato latino, capoluogo di governo, posta nell'isola del suo nome, la quale è una delle più floride e più popolate di tutta Grecia. Naxos (Nasso), città di 2900 abit. nell'isola di questo nome; essa è la più ampia delle Cicladi, sede di un arcivescovo cattolico, di un vescovo greco e capoluogo di governo. Poco lontano sorge l'isoletta di Paros, così importante mercè i suoi porti, e celebre mercè le sue cave di marmo, onde si valsero gli artefici antichi a creare quei prodigi dell'arte che tramandarono fino a noi. Thera (Santorino), città di 4300 abitanti, sede di un vescovato latino e di un vescovato greco nell'isola dello stesso nome, che è una delle più sloride e più popolate dell'Arcipelago, notabile pe' vulcani sotto-marini che si trovano nelle sue vicinanze, e per l'operosità de' suoi cantieri; per questo riguardo, essa non è inferiore se non a Sira, Spetzia ed Idra. MILOS, capoluogo di un sotto-governo, città di 2000 abitanti, nell'isola di questo nome, notabile per le sue acque termali, pe' fenomeni vulcanici, le antichità ed il porto che è uno dei più belli del mare Mediterraneo.

## Repubblica delle Isole Ionie.

Posizione. Questo stato consta di sette isole principali situate tutte, salvo Cerigo, nel mare Ionio. Esse formano tre distinti gruppi: il Gauppo Settentrionale, che si potrebbe anche dire Gauppo di Corrò; esso comprende le isole di Corfù, Pacco e le isolette di Antipacco e Fano; il Gauppo di mezzo, che si potrebbe dire Gauppo di Cefalonia; esso comprende le isole Santa-Maura, Theachi, Cefalonia e Zante, oltre parecchie isolette o scogli di poco riguardo; il Gauppo Meridio-

218 BURGPA.

nel 1826 giungeva appena a 76,000 abitanti. Dovandusi adunque tener conto di queste circostanze si avrebbere due pepolazioni relative: cioà 271 abitanti per miglio quadrato non comprendenda il territoria delle Maremme, e 202 computando la sua superficie totale.

Ma un'altra circostanza di maggior momento ancora rende al tutto oziosi i paragoni di questa sorta, quando si riferisceno a Stati piccolissimi. Infatti, quando si vedesse nella nostra tuvola che la popolazione relativa della repubblica di Amburgo è di 4302 abitanti, quella di Francosorte di 1862, intantochè la populazione relativa della Francia è solo di 208, e quella dell'impero d'Austria di 172, che cosa se ne potrebbe concludere? Se si descrive un circolo di 20 o 30 miglia intorno a ciascuna grande città dell'Europa, ed intorno alle capitali di tutti questi piccoli Stati, si troverà che la pepolazione relativa delle superficie di cui tali grandi città occupano i centri, non solo pareggia quella di tutti questi piccoli Stati, ma che sovente essa è lero superiere d'assai. Eppure egli è sopra questa falsa hase che molti calebri geografi ed anche statisti considerarone e considerane ancora l'issis di Maléa come il paese più popolato del mondo, e l'Islanda come il più deserto? I lettori troveranno nella nostra tavola: The World compared soith the British Empire, la popolazione relativa dei dintorni delle città principali d'Europa e del Nuovo-Mondo, calcolata in guisa de porgere i risultati più esatti che comportasse lo stato della scienza statistica al tempo della sua compilazione.

E nondimeno correrebbe pericolo di cadere in gravi errori chi, considerando gli Stati sotto l'aspetto della superficie e della popelazione, e trascurando le circostanze che possone modificare questi elementi, volesse dedurne in modo assoluto la loro relativa importanza. La stessa ampiezza di paese e le stesso numero di abitanti sono lungi dal rappresentar sempre lo stesso valore, poichè il valore del territorio dipende dalle condizioni del suolo che possone essere differentissime, e quello della popolazione è proporzionale allo stato sociale degli: elementi che la compongono e che possono essere differentissimi anch'essi. Le vaste e ghiacciate selitudini, per esempio, dell'America Danese, e quelle che occupano si gran tratte dell'America Inglese dell' Nord, hanno certo un valore incomparabilmente minore di quello che banno le vaste terre incolte che l'Unione Americana pessiede sotto cielo più mite. Così la monarchia Svedo-Norvegica, non estante l'estensione del suo territorio, che abbiamo veduto assegnarle il secondo fra tutti gli Stati d'Europa, rappresenta un valore inferiere d'assai a quello del regno del Belgie, la cui superficie è appena una ventesimasesta parte di quella della prima; similmente sia la Francis ce succ 34 milioni di abitanti, sia l'Austria co suoi 53 e mezzo, pesan da per se sole nella bilancia politica del mondo molto di più che gli imperò

Cinese, Giappanese e Birmano riuniti insieme coi lore 200 milioni di abitanti.

La situazione geografica adunque, la configurazione del territorio, lo stato del suolo ed il clima, l'emogeneità delle lingue e delle religioni, l'istruzione, l'industria, il commercio, il tonnellaggio della marineria mercantile, l'erdinamento militare, la stato dell'esercita terrestre e marittimo e quello delle finanze, ecc., sono altrettanti elementi che devono entrare nel computo, e che le statista ed il geografo devono sempre aver sott'occhio nel determinare l'importanza relativa degli Stati.

Abbiano veduto che le Potenze Preponderanti della Terra sono sci-Nondimeno ve n'hanno delle altre, le quali sebbene collocate in second'ordine, non vogliono tuttavia essere trascurate nel ragguaglio dell'importanza politica delle nazioni, come quelle che sotto certi aspetti sono, non pure eguali, ma eziandio superiori a talana delle Potenze Preponderanti.

Così, a cagion d'esempio, quanto ai possedimenti coloniali, troviamo che il regno dei Paesi-Bassi, mercè i suoi floridi dominii nell'Oceania, ove esso è la potenza prependerante, vien subito dietro
alla monarchia Inglese, ed è la seconda potenza coloniale del globo.
Quindi per questo rignardo ai Paesi-Bassi succede la monarchia
Spagnuola, grazie al grande sviluppo che presero a'giorni nostri le
sue belle colonie nelle Antille, le quali, insieme celle Filippine, sono
di sì gran momento setto il triplice rispetto dei prodotti, del commercio e della situazione militare.

Ove poi si consideri la marineria mercantile, noi troviame di nuovo la monarchia dei Paesi-Baesi, e quindi la monarchia Svedo-Norvegica, ed i regni Sardo e delle Due-Sicilie, ciascuno dei quali può gareggiare per questo rispetto coll'impero d'Austria, e cella menarchia Prussiana, e supera notabilmente l'impero Russo. Anzi nem dobbiamo passare setto silenzio che il regno della Grecia, sebbene la sua popolazione sia inferiore assai a quella della città di Parigi, possede nondimeno una marineria mercantile, il cui tonnellaggio supera quelle di questo vasto impero.

Quante alle forze maritime esistenti attualmente, considerandone meramente la quantità numerica, troviamo l'impero Ottomano, la monarchia Suede-Norvegica, ed il regno dei Paesi-Bassi, e quindi la monarchia Dancse, ed i regni Sardo e delle Dus-Sicilie; i quali Stati sotto questo aspetto sono superieri, non pure alla monarchia Prussiana che non la flotta di sorta, ma anche all'impere d'Austria. Però vuelsi avvertire che non sarebbe difficile a quest'ultime di averne una assai potente valendosi dei molti mezzi che ha in sua mana.

Ora scendenda da questi Stati a frazioni politiche più piccole ancora, troveremo dei fatti che confermano di nuovo questi principii. Possiamo citar infatti quelle splendide reliquie della lega Anseatica, le repubbliche di Amburgo, di Brema e di Lubecca, le quali eziandiochè chiuse in esigui confini, e con piccola popolazione, tuttavia, unite insieme, esercitano un commercio più che doppio di quello dell'impero Russo, superiore d'assai a quello dell'Unione, poco inferiore a quello della monarchia Francese, e che supera i due quinti di quello della monarchia Inglese.

E chi è che non conosca l'industria ed il commercio di alcuni di quei piccoli Stati onde si compone la confederazione Svizzera? Lontani dal mare, e senza marineria mercantile, essi contendono tuttavia il primato all'Inghilterra sui mercati dell'Asia, dell'Africa, e del Nuovo-Mondo. Ivi noi troviamo Ginevra, Atene della Svizzera Francese, che quanto all'oriuoleria ed alle cassette armoniche ottiene insieme con Neufchâtel il primo luogo fra tutte le città del mondo. Basilea e Zurigo, altra Atene della Svizzera Tedesca, gareggiano colle loro seterie con questo importante ramo dell'industria francese. I cotoni di Neufchâtel, d'Appenzell, di S. Gallo, d'Argovia e di Zurigo, esclusi dai mercati europei, sostengono tuttavia vantaggiosamente la concorrenza coi prodotti corrispondenti dei paesi più industriosi e più potenti di Europa. Soggiungiamo ancora che Basilea e Ginevra vogliono essere collocate tra le piazze principali di questa parte del mondo pel commercio dei sondi pubblici, e che, per questo riguardo, la città di Francoforte, capitale di una repubblica la cui superficie giunge appena al triplo dell'area contenuta nel recinto di Parigi, vuol essere considerata come la principale piazza dell'Alemagna, ed una delle principali dell'universo, come quella che è residenza principale di una casa, la cui influenza si stende a tutte le metropoli finanziere del Mondo Antico e del Nuovo.

Ora passando da queste considerazioni ad un altro ordine di idee, troviamo di nuovo degli Stati i quali, sebbene molto piccoli, sono tuttavia molto importanti.

Infatti la famiglia sovrana dei due principati di Hohenzollern, le cui superficie riunite non giungono neppure alla metà dell'estensione dello spartimento del Rodano, il quale dopo quello della Senna, è il più angusto di tutta la Francia, questa famiglia diciamo, è lo stipite dei principi che occupano il trono della monarchia Prussiana. Così il granducato di Oldenburgo, appena esteso quanto lo spartimento medio della Francia, ed inferiore a quello del Passo-di-Calais, inferiore anche di assai in popolazione al circondario di Lilla, è soggetto ad un principe, la cui famiglia regna sull'impero Russo, sulla monarchia Danese, non sono ancora molti anni, assai vasta, e regnò fino al 1809 sul

trene di Svenia. il ducato di Sassonia-Coburgo-Gotha, il cui attuale territorio non è pure uguale alla metà dello spartimento dell'Alto-Reno. che pure è une dei più piccoli di Francia, ha date un re al Belgio, un altro al Portogallo, ed alla regina d'Inghilterra uno sposo, i cui figliuoli regneranno un giorno sull'impero Britannico. Similmente i ducati di Brunswick e di Nassau, le cui superficie riunite sono inferiori a quella dello sportimento della Dordogna, e le popolazioni uguagliano appena quelle di Vienna e di Berlino insieme, son gevernate dai rami primogeniti delle famiglie di Orange e di Annover, le quali già da lungo tempo regnano sulle monarchie Neerlandese ed Inglese. E qui pure ci sembra opportuno di parlare di uno Stato il quale, sebbene per parecchi riguardi rilegato in fondo alla scala proporzionale dei corpi politici, occupa tuttavia mercè la sua influenza morale un luogo eminente, come quello la cui capitale, Roma, è fatta residenza del sommo pontesice di una religione che è sparsa per tutte le parti del mondo, ed i cui seguaci giungono a più di un quinto del genere umano.

Tali fatti per straordinarii che possano parere, non destano però stupore in una mente filosofica e familiare colla storia, perocchè essa vede esservi sempre stati così nei tempi antichi come in secoli più recenti degli Stati di un territorio esiguo, i quali nendimeno nella bilancia del mondo pesavano assai. Atene, Sparta e Tebe, le quali empierono l'universo del nome loro, non erano che frazioni del piocolo territorio del presente regno di Grecia, ed avevano minor numero di abitanti che Londra e Parigi non solo, ma minore di Pietroburgo, Vienna o Napoli. Prima di muovere alla conquista del mondo occidentale, Roma non su per lungo tratto di tempo che un piccolissimo Stato. Così le repubbliche, le quali nei mezzi tempi fiorivano nel mezzodì dell'Europa, Venezia, Genova e Pisa, ricchi e potenti comuni, che pel corso di parecchi secoli furono gli Stati marittimi preponderanti del bacino del Mediterraneo, e che esercitarono, insieme con Firenze, tanta influenza sulla civiltà, l'industria ed il commercio di Europa, non possedevano a'tempi della loro più alta gloria che brevissimo spazio di terra.

Finalmente non si vuol dimenticare, che fra gli Stati ora secondarii ve n'hanno parecchi, i quali in altri tempi furono le potenze preponderanti. Così nei secoli xv e xvi l'impero Ottomano sotto il regno di Bajazet, Maometto II e Solimano il Grande, fu il terrore dell'Europa e dell'Asia. Così il regno di Portogallo, il cui territorio in Europa non giunge neppure al quinto del territorio francese, mandò i suoi intrepidi marinai su tutte le spiagge dell'Africa bagnate dall'Oceano, allargando le sue conquiste sopra gran parte del continente Africano, su tutto il Brasile, su quasi tutte le coste dell'Asia Meridionale, e le sue bandiere aventolarono trionfanti fin sulle spiagge remotissime

dell'Australia. Similmente la Spagne sotto i principi della prima casa d'Austria, e sotto i regni memorabili di Carlo V e di Filippo fi, fu presso a realizzare la monarchia universale, e mercè le sue conquiste nel Nuovo-Mondo e la riunione temporanea di tutta la monarchia Portoghese, sa per qualche tratte di tempo l'impero più vaste che sia esistito giammai, e men è ancora trascorse un mezzo secolo ch'essa andava annovernia fra le potenze preponderanti, e che la sua marineria militare era la terza di tutto il globo, occupando così il luego che ora è cadato a quella della Russia. Sotto i regai di Castaro Adolfo, di Cristina e di Carlo XII, la Svezis giunse al colmo della sua potenza, e fu di gran peso nelle transazioni politiche dell'Europa. Le VII Provincie Unite che sea compongeno il regno dei Passi, e la cui superficie è minere d'assai delle superficie riunite di quattre spartimenti della Francia, depe avere per dir così conquistate contre l'Oceano il proprio suolo, e poi col ceraggio l'indipendenza, nel secolo xvii atrapparono in Oriente ai Portoghesi ed agli Spagnuoli lo acettro dei mari, e osarono contenderio all'Inghilterra nei mari d'Occidente, e perfino nelle acque del Tamigi.

Sono questi alcuni dei molti pensieri che ispira la descrizione dell'Europa, e la tavola statistica generale che ne abbiamo delineata. Molti altri ne sorgerebbero ancera, ma nen potremmo pure indicarli senza uscire dagli stretti confini assegnati a questi elementi. Il geografo raccoglie i fatti e li espone; tocca poi al pubblicista di esaminarii, paragenarii ed investigarne le cause per dedurne quei principii che illuminano gli uomini di Stato nelle grandi transazioni dei popoli.

## ASIA

## GEOGRAFIA GENERALE.

Perizione astronomica. Longitudine, tra 24º orientale, e 172º co-cidentale. Latitudine boreale, tra 1º e 78º (senza tener conto delle isolette che formano l'estremità australe dell'arcipelago delle Maldive).

Dimensioni. Lunghezza massima, dal capo Orientale sullo stretto di Bering, sino al capo Bad o Ras-Bad, vicino a Djidah in Arabia, 5820 miglia (10,777 chil.). Che ove si trascurasse la piccola larghezza del golfo Persico, si avrebbero 6410 miglia (11315 chil.) dal capo Orientale, sino si dinterni di Meka al sud-ovest dell'Arabia. Larghezza massima, dall' Ural alla latitudine di 64°, sino alla foce del Cambegia, casia Maykaung, 3780 miglia (8000 chil.). La massima larghezza assoluta, senza tener conto nè della direzione della linea, nè dei braccì di mare ch'essa dovrebbe traversare, sarebbe di 4590 miglia (8500 chil.) dal capo Severovostotchnoi, ossia Sacro, estremità settentrionale dell'Asia, sino al capo Tamadjong-Burà, che ne è l'estremità meridionale.

Europea, il Caspio, e l'Oceano Glaciale Artico. All'est, lo stretto ed il mare di Bering, il Grande Oceano, ed il mare della Cina che ne è un braccio. Al sud, il mare della Cina e l'Oceano Indiano colle varie sue braccia. All'ocest, lo stretto di Bab-el-Mandeb ed il mar Rosso che separano l'Asia dall'Africa; quindi l'istmo di Suez, che unisce l'una coll'altra; il mar Mediterraneo, l'Arcipelago, gli stretti dei Dardanelli e di Costantinopoli, i quali, insieme col mure di Marmara, il mar Nero, e lo stretto di Iemikalé, la separano dall'Europa; più lungi il Caspio, il fiume Ural, e la catena principale di questo nome; e finalmente il fiume Kara ed il mure, o per dir meglio, il gelfe di questo nome.

Masi. Segnando i confini dell'Asia abbiamo veduto quali sono principali suoi mari. Ora passiamo a delineare in iscercio il quadro delle loro suddivisioni e dei loro seni principali.

#### L'oceano Glaches-Anteco :

Questa parte dell'Oceano che bagua tutta la costa boreale dell'Asia, forma un gran seno fin la costa orientale della Novaia-Zemlia (Terra-Nuova), e la costa opposta dell'estremità settentrionale dei governi di Tobolsk e di femiassisk. Questo mare a cui non si è ancera ausegnato un nome generale, potrebbe per mostro avviso chiamassi MARE SIMENICO OCCHDENTALE. Esso presenta tre golfi principali; quallo

di Kard, decorate del pompose titole di MARE DE KARA, quelle dell'OR, dette anche BAIA DELL'OR, e quelle del IRRISSEI.

L'Oceano Glaciale-Artice forma un accoude sene dette BAIA DI TAIMURS-KAIA; piccolissimo, ma notabile perchè riceve la Taimura che è il fiume più bereale di tutto il Continente Antico.

Lo stesso Oceano forma un terso seno che noi proponiamo di chiamare MARE SIBERICO CENTRALE, perchè occupa quasi il messo dell'ampia costa della Siberia; i suoi golfi principali sono: LE BAIE DI KHATAESE e di AMARAESE, così appellate dai fiumi Khataega ed Anabara che vi mettono foce: il gran GOLFO di BORGAI che riceve la Lena e la Iana.

L'Indigirie e la Kolyma formano alle loro imboccature due altri golfi meno riguardevoli che si potrebbero dire GOLFO D'INDIGIREA e GOLFO DI KOLYMA.

Finalmente il Tchaun, sebbene di breve corso, forma il GOLFO riguardevole di TCHAUN.

## II GRANDE OCEANO :

Questa parte del Gran Mare forma in primo luogo il MARE DI BERING, tra il Kamsciatka (Kamtchatka), l'estremità nord-ovest dell'America e l'arcipelago delle Aleuti.

La lunga serie di grandi isole che si svolge dal nord al sud rimpetto alla costa orientale dell'Asia, tra il capo Lopatka nella penisola di Kameciatka, ed il capo Tamdjong-Buru in quella di Malacca, forma il MEDITERRANEO ASIATICO-ORIENTALE, il quale è il più vasto mediterraneo a molte bocche che sia nel globo. Le sue sezioni principali formano i mari secondarii seguenti; il MARE D'ORBOTSE (di Tarrakai) tra il Kamsciatka, la costa d'Okhotsk, e la grand'isola di Tarrakai o Tchoka, quella di Ieso e le Kurili; il MARE DEL GIAPPONE, tra il paese dei Mansciu (Mandchoux), la Corea, l'arcipelago del Giappone e le isole di Ieso e di Tarrakai; il MARE ORIENTALE (Toung-hai), tra la Corea, il paese dei Mansciù, la Cina, l'isola Formon, l'arcipelago di Lieu-khieu e l'estremità sud-ovest di quello del Giappone; una parte di questo mare è nota sotto la denominazione di Huang hai, ossia mare Giallo, e termina al nord nel golfo di Fu-hai, ossia Liao-tung; il MARE DELLA CINA, tra la Cina, l'India-Transguagetica e la parte nord-ovest della Malesia (Arcipelago Indiano) ossia le coste di Sumatra, Borneo, Paragua, Lucon, le isole Bachi e quella di Formosa; i suoi seni principali portano i nomi di golfo di Tonchino e di golfo di Siam.

Citeremo eziandio in grazia della loro grande importanza comenerciale i gelfi molto minori delle coste cinesi alle imboccature del Ta-Si-kiang, e del Yang-tse-kiang nelle provincie di Canton e di Kansu, e non lungi da Hang-tcheou in quella di Tche-kiang; potrebbero dirsi golfi di Canton, di Yang-tse-Kiang e di Hang-techeou.

### L'OCRARO INDIANO:

Questa parte dell'Oceano compresa fra l'Africa, l'Asia e l'Oceania, forma il vasto mare noto sotto il nome di MARE DELLE INDIE. Esso presenta due grandi seni detti comunemente GOLFO DEL BENGALA, tra l'India e l'India-Trausgangetica, e GOLFO D'OMAN (di Arabia), tra l'Arabia, la Persia e l'India.

Il golfo d'Oman, penetrando nell'interno dell'India, forma, all'est ed al nord della penisola di Guzerate, due piccoli golfi detti GOLFO DI CAMBAIA e GOLFO DI GUTCH; ma più oltre all'ovest, insinuandosi fra la Persia e l'Arabia ne forma un altro assai più considerevole, detto GOLFO PERSICO; e più all'ovest ancera, tra l'Arabia e la costa d'Africa, il lungo golfo detto MARE D'ARABIA, più comunemente noto sotto il nome di MAR ROSSO.

Il golfo del Bengala forma anch'esso alla sua volta due seni notabili ; quello di MARTABAN, alla foce del Saluen, e quello del BENGALA propriamente detto, alla foce del Megua, ossia del Gange e del Bramaputra (Brahmapoutre) rinniti.

### L'OCBARO ATLANTICO :

Abbiamo veduto alle pag. 36 e 54, che l'Oceano Atlantico, penetrando entro il Continente Antico, forma il MARE MEDITERRANEO propriamente detto, il quale

appartiene all'Africa, all'Europe ed all'Asia. Nella parte che bagna le coste di quest'ultima, esso forma un seno notabile tra la Siria e l'Asia-Minore, che si dice GOLFO
DI ALESSANDRETTA (di Scanderun). La costa dell'Asia-Minore contiene parecchi
altri golfi, fra i quali noteremo quello di SATALIA al sud, e quelli di MACRY, di
KOS (Stanchio, Budrun), di SCALA-NOVA, di SMIRER e di ADRAMITI all'occidente. Questi ultimi appartengono all'ARCIPELAGO, il quale è egli stesso un braccio
del mare Mediterraneo. Il MARE DI MARMARA ed il MAR NERO non porgono sulla
costa asiatica alcuna suddivisione abbastanza importante per essere menzionata in
questi Elementi.

Non parleremo del preteso MAR CASPIO, nè del MARE D'ARAL, nè del MAR MORTO, avendo già altrove avvertito che non sono punto meri, ma laghi, e perciò li

abbiamo descritti insieme cogli aktri laghi.

Stretti. Nell'Asia ve ne hanno parecchi; ecco i più notabili ed i più frequentati: lo stretto di Bab-el-Mandeb tra il mar Rosso ed il golfo d'Oman; esso separa l'Asia dall'Africa; lo stretto di Hormuz tra il golfo Persico ed il golfo d'Oman; lo stretto di Malacca, tra la penisola di questo nome ed il gruppo di Sumatra; quello di Singapura tra l'isoletta di questo nome e l'estremità della penisola di Malacca; questi due stretti sono frequentatissimi e separano l'Asia dall'Oceania; il canale di Formosa tra l'isola di questo nome e la Cina; lo stretto di Corea tra la penisola di questo nome e l'arcipelago Giapponese; lo stretto di Tsugar, detto sulle nostre carte stretto di Sangar ed impropriamente di Matsmai, tra l'Isola Nifon e quella di Ieso, di cui Matsmai è la capitale; per esso il mare del Giappone comunica col Grande Oceano; lo stretto di La-Pérouse, tra la grande isola Tarrakai e quella di Ieso; esso congiunge il mare di Okhotsk con quello del Giappone; la manica di Tataria, onde si volle ancora a questi ultimi tempi rivocare in dubbio l'esistenza; essa separa la grande isola di Tarrakai dal paese dei Mansciù; lo stretto di Bering, che separa l'Asia dall'America del Nord, e stabilisce la comunicazione tra il mare di Bering e l'Oceano Glaciale Artico.

Capi. L'Asia ne ha moltissimi, i più notabili dei quali sono i seguenti: sull'Oceano Glaciale Artico il Severovostotchnoi, ossia Sacro (del Nord-Est), sebbene si direbbe più acconciamente Capo-Nord, essendo l'estremità boreale non pur dell'Asia-Continentale, ma di tutto il Continente-Antico; esso è posto nel governo di Ienisseisk. Sul Grande Oceano e sui varii suoi bracci: il capo Orientale, sullo stretto di Bering; egli è la punta più orientale dell'Asia e di tutto l'Antico-Continente; il capo Lopatka, estremità australe del Kamsciatka; il capo Tamdjong - Buru, nella penisola di Malacca, il quale è la punta più meridionale del continente Asiatico; il capo Romania, all'ovest del precedente, indicato erroneamente da quasi tutti i geografi come il più australe del continente medesimo; il capo Comorin, estremità australe del continente Indiano; il capo Mocadon, in Arabia, all'ingresso del golfo Persico; il capo Rasalgat, estremità orientale dell'Arabia. Sul mar Mediterraneo v'è il capo Chelidonia sulla costa

meridionale dell'Asia-Minore. Sull'Arcipelago il capo Baba, che è il punto più occidentale di tutto il continente Asiatico, e sul mar Nero, l'Indje che è la parte più boreale dell'Asia-Minore.

Penisole. L'Asia offre fra le molte sue penisole l'Arabia che si vuol collocare fra le più grandi del globo. Seguon poscia la penisola del Decan nell'India, quella di Malacca nell'India-Transgangetica, e quella di Corea nell'impero Cinese. Tutte queste penisole sono bagnate dall'Oceano Indiano, dal Grande Oceano, e dalle loro braccia. Tre grandi penisole sono pure in Siberia; noi proponiamo di chiamar la prima, penisola dei Ciusci (Tchoutches), perchè comprende l'estremità nordest dell'Asia percorsa da questo popolo; giace tra lo stretto di Bering, il golfo di Pendja e la foce della Kolyma; la penisola di Kamsciatka ne forma la suddivisione principale. Le due altre sono: la penisola dei Samoiedi, che occupa l'estremità boreale del governo di Ienisseisk, il cui ultimo prolungamento nell'Oceano Glaciale Artico forma il capo Severovostotchnoi; e la penisola Kara-Ob, ossia dei Samoiedi, formata da quella parte del governo di Tobolsk, che s'inoltra nello stesso Oceano tra le bocche della Kara e dell'Ob. Finalmente, l'Asia occidentale presenta nella vasta penisola dell'Asia-Minore uno dei più vaghi paesi del mondo, e la culla di venti illustri popoli che ora sono intieramente spariti.

Fiumi. Sebbene l'Asia sia la più vasta di tutte le parti del mondo, nondimeno i suoi fiumi, ragguagliati a quelli del Nuovo-Mondo, non occupano che il secondo luogo. Ed appunto come nessuno dei maggiori fiumi del Nuovo-Mondo non si volge ad occidente, così tutti i principali fiumi dell'Asia discorrono verso il nord, o l'est, od il sud. Indicheremo ora i più riguardevoli per la lunghezza del loro corso, classificandoli secondo i mari diversi a cui portano il tributo delle acque loro, e rimandando quanto ai particolari i nostri lettori alle introduzioni delle regioni principali, tra cui abbiamo diviso questa parte del mondo.

### L'OCEANO-GLACIALE ARTICO PICEVE :

L'OB formato dalla congiunzione della Katunia e della Biya; esso è ingrossato dal potente Irtisce (Irtych), il quale considerato finora a torto come affinente dell'Ob, dovrebbe invece stimarsene il braccio principale; le sue sorgenti scaturiscono sul territorio dell'impero Cinese, e ad esso appartiene la parte occidentale della Siberia.

territorio dell'impero Cinese, e ad esso appartiene la parte occidentale della Siberia. Il lenissei, formato dalla congiunzione dell'Utu-Kem e del Bei-Kem, il corso dei quali appartiene all'impero Cinese; esso è ingrossato dall'Angard, ossia Tunguska-Superiore, che esce dal lago Baikal. Riguardando la Selenga che entra in questo lago e l'Angarà che ne esce, come un solo fiume e come il ramo principale del Ienissei, questo fiume supererebbe quasi tutti quelli del Vecchio-Continente per la lunghezza del suo corso (Vedi quello che se ne disse alle pag. 24 e 25). Quasi tutto il suo immenso avvallamento appartiene alla Siberia, di cui occupa la parte mezzana.

Il LENA, che è il terzo gran fiume della Siberia, della quale percorre le vaste solitudini orientali.

Il grand'oceano, l'oceano indiano e i loro rami ricevono:

L'AMUR O SAKHALIAN (il Nero), formato dalla riunione del Kerulum o Argum colla Seilka, ma il primo de'quali è tenuto come il ramo principale. Il dominio di questo gran fiume appartiene quasi tutto all'impero Cinese; il resto è compreso nell'impero Russo. L'Amur sbocca in una specie di bacino formato dalla costa del paese dei Mansciù e quella della grand'isola di Tarrakai.

L'HUANG-HO o FIUME-GIALLO, in mongolo KARA-MURÈN (Fiume Nero), è il secondo fiume della Cina; ha la sua sorgente nel paese de'Mongoli del Khu-khu-noor. Dopo aver bagnato tutta la Cina-Settentrionale entra nel mar Giallo.

Il Kiano (cioè il fiume per eccellensa), è la maggior corrente non solo dell'impero Cinese ma di tutto l'Antico-Continente (Vedi alle pag. 24 e 25). È formato dalla riunione di tre grandi rami chiamati Kin-cha-kiang (Fiume dalla sabbia d'oro), Yalu-kiang e Min-kiang; quest'ultimo, riputato a torto il principale, deccedere il luogo al Kin-cha-kiang per la lunghezza del corso. Il Kiang traversa il Kham o Tibet-Orientale e tutta la Cina Centrale; entra per una larga foce nel Tunghai o mare Orientale.

Il MAYKAUNG, il SALUEN e forse l'IRAUADDI, derivano le loro sorgenti nel Tibet, traversano sotto diversi nomi quest'elevata regione, non che la parte occidentale della vasta provincia di Yun-uan nella Cina; abbandonando questa entrano nell'India-Transgangetica. Il MAIKAUNG traversa il Laos-Indipendente e quello che è sottoposto ai regni di Siam e d'An-nam, come pure il regno di Cambogia dipendente da quest'ultimo; scaricasi quindi nel mar della Cina. Il SALUEN e l'IRAUADDI, percorso l'impero Birmano, entrano nel golfo del Bengala; l'Irauaddi forma alla sua foce uno de'più ampii delta dell'Antico-Continente.

11 GANGE e il BRAHMAPUTRA riunisconsi presso la foce loro per formare il MEGNA; percorrono, segnatamente il primo, le più belle parti dell'India e formano

alla loro ampia foce forse il maggior delta di tutto l'Antico-Continente.

L'INDO o SINDH, chiamato altresi MITA MORAN (il Fiume Dolce); a questo gran fiume l'India deve il suo nome. L'Indo il cui ramo principale par che discenda dai monti Kailas, al nord de'famosi laghi Ravanhrad e Manassarovar sotto i nomi di SINGDZING e SINGHE-TSIU, passa per Leh (Ladak), traversa il paese d'Iskardo, e percorso uno spazio non abbastanza conosciuto finors, valicando l'Indu-Kho, entra nel regno di Kabul; continuando il suo corso verso il sud, separa questo regno da quello di Lahore, attraversa quest'ultimo e i principati del Sindhy e si versa finalmente per undici foci nell'Oceano Indiano e propriamente nel golfo d'Oman. Nella descrizione dell'India, accenneremo i suoi principali affluenti; qui ci ristringiamo a far osservare che lo Setledj, uno de' primarii, è di tutte le correnti conosciute quella che ha più alta sorgente, perchè questa sorgente è il lago di Manassarovar posto a 2770 tese (5299 metri) sul livello dell'Oceano.

L'EUFRATE e il TIGRI formano colla loro riunione il CHAT-EL-ARAB (riviera degli Arabi) che per più foci si versa nel golfo Persico; l'Eufrate è il gran fiume della Bibbia, e il più ragguardevole dell'Asia Ottomana. Grandi memorie storiche e lo splendore dei primi imperi fondati sulle sue rive e su quelle de'suoi affluenti dai

popoli dell'Asia Occidentale accrescono importanza al suo avvallamento.

L'Asia offre inoltre parecchi altri grandi siumi versantisi solamente

in Caspii; vedasi quest'articolo.

Caspii. Alla pag. 56 vedemmo che l'Asia possiede in comune coll'Europa nel preteso mar Caspio il più gran bacino di questo genere di tutto il globo, che è nel tempo stesso la più estesa depressione che si conosca. Il livello delle sue acque, che erasi stimato a 50 tese (97,5 metri) più basso di quello del mar Nero, non è realmente che di 12,72 tese (24,2 metri) sotto questo mare, secondo le esatte misure che si levarono poc'anzi per ordine dell'imperatore Niccolò. Benchè più che i due terzi delle coste del Caspio appartengano all'Asia,

non dalle coste asiatiche escono i più gran fiumi che si gettano in quest'ampio bacino; perciocchè vedemmo tutto il corso del Volga appartenere all'Europa, e l'Asia dividere con quest'ultima il corso dell'Ural. Questo nasce nelle montagne di tal nome, traversa il territorio russo e si versa per diverse foci nella parte settentrionale del Caspio. L'altro gran fiume che appartiene alla parte asiatica di questo preteso mare è il Kur, che nasce nell'Armenia Ottomana, percorre questa regione e la Georgia, e, ricevuto l'Aras, gettasi nel Caspio al sud di Bakù.

L'Aral è un altro caspio, cui i geografi diedero pure il nome di Mare, e posto nella metà occidentale del Turkestan-Indipendente, del quale riceve i due più gran fiumi: l'Amu-Daria o Djihun e il Syr-Daria o Sihun. Il livello delle sue acque che, alcuni anni sono, si disse di 32 tese (62,4 metri) più basso di quello del mar Nero, è al contrario di 5,6 tese (10,7 metri) sopra il livello dell'Oceano. Una così piccola altitudine, ad una così gran distanza dai mari che bagnano l'Asia, estende notabilmente i limiti della grande depressione che presenta questa parte centrale dell'Antico Continente.

Ecco gli altri caspii più ragguardevoli dell'Asia:

che soi ponismo qui per cagione delle sue picciole dimensioni, riceve il celebre Giordano; il suo avvallamento offre la depressione conosciuta la più profonda del globo, perche il livello delle sue acque secondo i dotti computi del sig. Russegger, poco diversi da quei del sig. Bertou, e che ebbero poco fa una splendida conferma dai livellamenti esegniti dal sig. Symond, è di 223,5 tese (435 metri) più basso di quello del Mediterraneo. L'orribile sterilità delle sue rive, le strane qualità delle sue acque, la mancanza quasi totale di esseri viventi e la natura valcanica delle sue vicinanze, congiunta all'enorme depressione del suolo, ricordano e confermano gli sconvolgimenti fisici de'quali questi luoghi, secondo Mosè, dovettero essere il teatro al tempo che ferono distrutte le antiche città di Sodoma e Gomorra.

Il TELE-EUL situato quasi nel centro del Turkestan-Indipendente; riceve il Sara-Su che divide il paese dei Kirghiz della Grand'-Orda da quello dei Kir-

ghız della Picciola-Orda-

ll KABAN-KULAE nel paese dei Kirghiz; riceve lo Tchui, finme che esce dal lago Tus-sui nel Thian-chan-pe-lu, contrada dipendente dall'impero Cinese.

il LOP (Lob-moor) ed il BOSTENG, riuniti per messo della riviera Khaidù nel Thian-chan-nan-lu, soggetto all'impero Cinese; il Lop riceve il Tarim ossia Ergheu; è il più grande di tutti i fiumi dell'Asia che si versano in Caspii, eccettuatine quelli che aboccano nei pretesi mari d'Aral e Caspio.

Il BALKASCI-NOOR, sui confini del Thian-chan-pe-lu e del Turkestan-Indipendente; ricere l'Ili, che traversa la parte meridionale di questo vasto governo del-

l'impero Cinese.

Il KHUKHU-MOOR, in cinese THSING-HAI (mar Turchino) nel paese de'Mongoli del Tangut, al quale dà il suo nome.

Il MARTSO, in mongolo TREGRI-MOOR (lago Celeste), che è il più gran lago

del Tibet; riceve il Dargu-ssangbo.

Il YARBROGH-YUMTSO o LAGO DI BALDHI, nel Tibet, notabile per la singularità della sua forma che, secondo i missionarii e Klaproth, potrebbesi paragonare ad una fossa cinguate un'isole; in quest'isola abita la gran sacerdotessa lamaica tenuta come una divinità incarnata.

I ZERRAH, vel reguo di Kabul; riceve P Helmend o Hirmend, che,

dopo l'Indo, è ora la più gran corrente di questo regno.

Il BAKHTEGHIAN, nel regno di Persia; riceve il Bend-Emiro Kuren. Secondo il sig. Christie, questo lago subisce grandi variazioni periodiche nella sua estensione; al suo avvallamento appartengono le ruine di Persepoli ed altri luoghi motabili della Persia.

L'Urmian (Maragha, Schabey), nel regno di Persia; riceve la riviera che passa per Tauris (Tavriz). Questo lago è doppiamente notevole pel gran salsume

delle sue acque e pe'variamenti di livello ni quali va soggetto.

Il LAGO DI VACHPURAGAN, detto pure LAGO DI VAN e dai Turchi ARDICH; Il Kochab è il suo maggior affluente. Le iscrizioni cupeiformi e le tradizioni popolari che, malgrado l'introduzione del cristianesimo e dell'islamismo, ricordano la dominazione assira e i suoi celebri monarchi, danno un grand'interesse storico a questo lago; è, come il suaccennato, notevole per la sua grande altitudine. Aggiungiamo che il celebre convento d'Akhtamar, sull'isola di questo nome, è la residenza di un patriarca armeno.

Non metteremo coi caspii anzidetti il TCHARY situato sui confini de governi di Tobolsk e di Tomsk, perche, a parlar propriamente, non è un caspio, ma una vasta

palude che talora pare versasi nell'Irtisce.

Laghi e Lagune. Questa parte del mondo ne ha un gran numero; noi accenneremo soltanto alcuno de'suoi laghi principali; essi sono posti nell'impero Cinese e nell'Asia Russa, regioni che offrono i più grandi dell'Asia.

L'impero Cinese esse il DZAISANG nel Thian-cham-pe-lu; è traversato dall'Irtice, assumente dell'Oh; il THUNG-THING, fra le provincie di Hu-pe e di
Hu-nan; è il maggior lego della Cina; è traversato dall'Heng-klang uno degli afsluenti del Kiang; il FU-YANG, nel Kiang-si; il Kan-kiang assumente del
Kiang, lo attraversa. Fra questa specie di laghi citeremo anche; il MANASSAROVAR
per la sua importanza religiosa, siccome uno de'principali pellegrinaggi degli Indiani, e per la sua grande elevazione, perché si tiene pel lago conosciuto più elevato
del globo; dacchè, come dicemmo parlando dell'Indo, il livello delle sue acque
trovandosi a 2770 tese (5299 metri) sopra quello dell'Ocesso, la sua altitudine oltrepassa di 340 tese (604 metri) la cima del Monte Bianco che, come vedemmo
alla pag. 64, è il punto culminante di tutto il sistema Alpico. Secondo i geografi cinesi, questo lago comunica col Ravanbrad (Ruwen-Rad) dal quale esce il Lang-tchu,
che riunito al La-tsciu forma lo Setledje, il maggior assumente dell'Indo-

Nel Turkestan-Indipendente nomineremo il LAGO SERINOL testè scoperto dal cig. Wood. E la sorgente principale dell'Amù od Oxo; la sua elevazione sopra il livello del mare pareggia quasi quella del Monte Bianco, poichè è di 2428 tese

(4628 metri).

L'Asia Russo ci presents il BAIKAL che è forse il più grande di tutti i laghi dell'Asia, tranne il Caspio e l'Aral; riceve il Selenga ed è la sorgente dell'Angarà, che col Selenga deesi riguardare come il ramo principale del Jenissei, uno de'più grandi fiumi dell'Antico-Continente. Il TAIMUR, nella penisola dei Samoiedi, all'estremità borsale del governo di Ienisseisk; n'esce la Taimurèa; essi sono il lago ed il fiume i più settentrionali di tutto l'Antico-Continente. In questa specie di laghi si debbe anche annoverare il GOKTCHA (Goukeka, Gok-tchai, Sevan) detto altresì LAGO DI ERIVAN, perchè il Zengue o Zengan versa le sue seque nell'Aras, che è il più grande degli affluenti del Kur.

Fra le lagune mentoveremo almeno il Backwater, vasto estuario compreso fra Sciurgaut (Chourghaut) e Trivanderam, lungo la costa del Malabar nell'India.

Tsole. Le principali isole dell'Asia possono classificarsi nel modo seguente secondo i mari dove son poste:

INOLE ED ARCIPELAGHI NELL'OCEANO-GLACIALE ARTICO. A questa classe appartengono: l'isola Khangalaunoi, nell'arcipelago alla foce della Lena; le isola

230 ASIA.

Kotelnoi e Nuova-Siberia, in quello cui quest'ultima dà il nome; l'isola Liakhov-ski, al sud dell'arcipelago della Nuova-Siberia; l'arcipelago degli Orsi rimpetto

alla foce della Kolyma.

ISOLE ED ARCIPELAGHI NEL GRAND'OCEANO e suoi rami. Citeremo in questa serie: l'isola di San-Lorenzo, nel mase di Bering; l'arcipelago delle Kurili (Kouriles); le isole di Ieso e di Tarrakal, che chiudono il mare di Okhotsk; l'isola di Nison nell'arcipelago del Giappone, la maggiore di tutta l'Asia. Vengono poscia, nello stesso arcipelago, le isole Saikohf o Kiusiu e quella di Sikohf; all'ovest e lungo le coste della Corea, l'arcipelago di Corea di più d'un migliaio d'isole; più al sud e in faccia alle coste della Cina, l'arcipelago di Lieu-khieu, l'isola di Formosa e quella d'Hai-nan, e vicinissimo alle coste di quest'impero, l'arcipelago di Gian Potoki, quello di Tchusam (Tcheou) la cui isola principale venne occupata nel 1842 dagl'Inglesi che devono tenerla fino all'intiero adempimento del trattato fatto nel detto anno coi Cinesi; l'arcipelago dei Ladroni, nome che gli venne da formidabili pirati; nelle acque di Canton è l'isola Hong-Kong che i Cinesi cedettero all'Inghilterra per lo stesso trattato; è un punto ad un tempo strategico e commerciale di grand'importanza.

ISOLE ED ARCIPELAGHI NELL'OCEANO INDIANO. Questa classe ci presenta lungo la costa della penisola di Malacca un arcipelago che non ebbe ancora un nome generale, e che noi proponiamo di chiamare arcipelago di Jungselon-Finang, dal nome delle sue due isole principali; e più al nord l'arcipelago di Merghi; all'ovest di quest'ultimo trovansi gli arcipelaghi di Nicobar e d'Andaman; ancora più al nord, l'arcipelago d'Arracan così notabile pe'suoi fenomeni vulcanici e pe' suoi porti; e non lungi dall'estremità meridionale dell'India, il gruppo di Ceylan così amportante pe'suoi prodotti e per la pesca delle perle; finalmente gli arcipelaghi delle Maldiva e delle Lakedive. Nel golfo Persico, troviamo il gruppo di Kichm coll'isola di questo nome, la più grande di tutto il golfo e lo sterile isolotto d'Hormuz, così celebre negli annali del commercio orientale; più all'ovest e presso alle coste dell'Arabia, il gruppo di Bahrain rinomatissimo per la pesca delle perle; al nord-ovest di Buscir, in Persia, l'isolotto Karak (Karadji), importantissimo sotto l'aspetto commerciale e politico e che gl'Inglesi occuparono nel 1842. Nel mar Rosso troviamo parecchie isole; le più notabili sono: Teer (Djebel, Soban, ecc.), con un vulcano; l'isola Camaran, la più grande di quelle che appartengono al-l'Asia, e Dhalac, la maggiore di tutte, ma appartenente all'Africa, e Gurs-Farsan.

ISOLE ED ARCIPELAGHI NEL MARE MEDITERRANEO e suoi rami. In questa serie porremo l'isola di Cipro, una delle più grandi di questo mare, e più all'ovest, presso la costa dell'Asia Minore, le isole di Rodi, di Samo, di Scio e di Metelino, che con altre più picciole formano la parte asiatica dell'Arcipelago propriamente

detto, ed appartengono tutte all'impero Ottomano.

Montagne. Tutté le montagne dell'Asia possono essere ordinate nei sette sistemi seguenti:

SISTEMA DELL'ALTAI, così detto dal nome della parte più cognita e nella quale trovansi i picchi più alti che siansi fin qui misurati. Le principali catene tirano dall'ovest all'est; le più notabili sono la Kurtchum, chiamata dipoi Ulangum e Malakha; la catena Kholsun che potrebbesi riappiccare alla catena Tangnu, la quale ne sarebbe la continuazione. Il sistema dell'Altai comprende tutte le montagne della Siberia, nell'Asia Russa, all'est dell'Obi e del Tobol affluente dell'Irtisce, tranne le montagne del Kamsciatka, come anche quelle del Thianchan-pe-lu ed una gran parte delle alture della Mongolia e della Mansciuria (Mantchourie) nell'impero Cinese.

Sistema del Bolor-Himalaya, così chiamato dalle sue due catene più notabili, il Bolor, che corre dal nord al sud e dove trovansi i più

grandi nodi conosciuti di tutto il sistema, e l'Himalaya che, con picciola inflessione, corre dall'ovest all'est. Il Bolor separa il Thianchan-nan-lu, parte dell'impero Cinese, dal Turkestan Indipendente. L'Himalaya separa il Tibet dall'India Settentrionale; i suoi punti culminanti sono i più alti picchi conosciuti di tutto il globo. A formarsi un'idea approssimativa dell'immensa estensione dell'Himalaya e della sua prodigiosa elevazione, è uopo immaginarsi una catena di montagne che senza interruzione si stenderebbe da Brest ad Odessa, presentando una larghezza pari a quella che separa Auxerre da Dunkerque, avendo per altitudine media il Monte-Bianco, sormontata da picchi la cui altitudine sarebbe quasi doppia di quella di questo colosso delle montagne europee. L'Himalaya è il nucleo del gruppo al quale noi rappicchiamo tutte le montagne dell'India Settentrionale e della parte occidentale dell'India-Transgangetica. Dal nodo più meridionale del Bolor si spicca, tirando verso l'ovest, l'Hindu-Kho Meridionale, catena ragguardevole per la sua molta elevazione; separa il Kaferistan dal regno di Kabul; questa catena è il nucleo del gruppo del suo nome, al quale appartengono le montagne del Kabul, del Belucistan e del regno di Lahore. Il secondo nodo del Bolor spinge verso l'est la lunga catena del Kuenlun, che attraversa il Tibet; è il nucleo del gruppo del suo nome, al quale provvisoriamente rappicchiamo tutte le catene di montagne che percorrono l'impero Cinese, la Corea e la penisola Transgangetica, eccettuatane la parte di quest'ultima, che appartiene al gruppo dell'Himalaya. Da questo stesso nodo del Bolor, ma in una direzione oppostaspiccasi l'Hindu-Kho Settentrionale, che parte il Kaferistan dal restodel Turkestan-Indipendente; questa lunga catena che è per così dire la continuazione del Kuenlun corre, secondo il sig. Humboldt, versol'ovest, traverso il Korassan, per congiungersi all'alta catena che traccia il giro meridionale del mar Caspto; l'Hindu-Kho Settentrionale è il nucleo di un gruppo cui pare appartengano le alture della parte meridionale del Turkestan-Indipendente e di una parte del regno di Persia. Il terzo nodo del Bolor caccia all'est la gran catena del Thian-chan, che divide il Thian-chan-pe-lu dal Thian-chan-nan-lu, e nell'opposta direzione la catena chiamata Asferah o Aktag, che va verso l'ovest fra Khodjend e Samarkand.

SISTEMA MARITTIMO, che si potrebbe anche chiamare SISTEMA VUL-CANICO pe' suoi molti picchi ignivomi, e NIFON-KAMSCIATRA dal nome delle sue due parti principali, la grand'isola Nifon, nucleo dell'arcipelago Giapponese, e la penisola Kamsciatka; le recenti esplorazioni dell'estremità nord-est dell'Asia Russa non permettono più di riappiccare quest'ultima al gran sistema dell'Altai. Questo sistema comprende tutte le montagne dell'arcipelago Giapponese e Kuriliano e tutte quelle del Kamsciatka. Sistema Tauro-Caucaseo. Questo sistema abbraccia tutte le montagne della Regione del Caucaso nell'impero Russo, quelle dell'Asia Ottomana, della più gran parte del regno di Persia e dell'estremità settentrionale dell'Arabia. I suoi gruppi più notabili sono quelli del Tauro e dell'Anti-Tauro, nell'Asia-Minore; del Libano, nella Siria e nell'Arabia-Petrea; il Caucaseo, nella regione del Caucaso; e l'Armeno-Kurdistanico, nell'Armenia, nel Kurdistan, nel Luristan ed in altre parti della Persia Occidentale.

Sistema Ararico. Stende il suo dominio su tutte le montagne dell'Arabia, tranne quelle della parte nord-ovest, che noi abbiamo riunito al gruppo del Libano nel sistema Tauro-Caucasco. Lo stato imperfetto della geografia non ci permette pur d'indicarne la catena principale.

SISTEMA INDIANO. Comprende tutte le montagne dell'India al sud dei grandi avvallamenti dell'Indo e del Gange. I Gates-Occidentali, le Nilgherry (Montagne Turchine), i Monti Vindhya e il gruppo del-

l'isola di Ceylan sono i suoi rami principali.

Sistema Uralico. La catena principale di questa massa di monti che appartiene in comune all'Europa ed all'Asia, separa queste due parti del mondo l'una dall'altra, e appartiene tutto quanto all'impero Russo. Offre, nelle sue arene aurifere, i più ricchi lavacri d'oro e di platino di tutto l'Antico-Continente, e le sue miniere somministrano un'immensa quantità di ferro e di rame. I geografi russi il dividono in tre parti principali, che chiamano Monti Poyas, Ural Verkhoturiano e Ural Baskiriano, ai quali noi soggiungiamo per sinonimo le appellazioni di Ural Boreale, di Ural Mezzano e di Ural Australe. Le montagne del gruppo della Novaia-Zemlia (Nuova-Terra) possono riguardarsi come una dipendenza geografica di questo sistema; noi ne abbiamo fatto l'Ural Insulare.

La tavola seguente rappresenta in tese e metri l'altitudine delle più alte cime di ciascun sistema, e il punto culminante di qualcuna fra le catene principali.

TAVOLA Dei punti culminanti de'sistemi dell'Asia.

SISTEMA DELL'ALTAI	Tese	Metri
Catenadell'Altai. Il monte Bielukha nel governo di		•
Tomsk		3372
Catena Jabionoi. Il monte Tchokondo nel governo d'Ir-	1200	0514
kutsk	1290	2514
Catena Himalaya. Il Nanda-Devi nel distretto di Djawa- bir, nel Kemaun, parte dell' India-		
Inglese	4026	7847
ll Dhawalagiri (Monte-Bianco), sui confini del Nepal e del Tibet nel-		
l'impero Cinese	4390	8556

7	'ese	<b>M</b> etri
Cat. Hindu-Kho Mer. Il punto culminante nel regno del Kabul 3	1464	6167
Cat. Hindu-Kho Sett. 11 Vicco Demovend nel Manandersu,		
regno di Persia	346?	4572?
Catenadel Bolor. I punti culminanti 3	500?	<b>682</b> 2?
SISTEMA TAURO-CAUCASEO.		
Cat. dell'Anti-Taure. Il Monte Ardjis, al sud di Cesarea	MEG	2000
(Kaisarich) nell'Asia Ottomana2		3333
Catena del Libano. Il Mahmeh, punto culminante del Li-	460	2062
bano, in Siria, nell'Asia Ottomana . 4		
Cat. dell'Anti-Lib. Il Djebel-chaik, nella Siria 2	400	4078:
Gruppo Armeno-		
Kurdistanico . Il punto culminante de' Monti Djidda-		40000
Daug, nel paese de'Cristiani Caldei . 2	<b>500?</b>	48725
Il Grande Ararat, mell'Armenia-Russa,		
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	<b>676</b>	5216
Catenadel Cancaso. L'Elbrus, fra la Mingrelia e la Pio-		
cola-Abassia, nella regione del Cau-		
caso, parte dell'impero Russo 2	892	5637
Sistema Indiano.		
Cat. dei Gates Oc-		
cidentali Il punto culminante 4	500?	2923?
Cat. delle Nilgherry. 11 Murchurti-Bot		2682
Gruppo di Ceylen . Il Picco d'Adamo nell'isola di Ceylan. Il	000	1949
SISTEMA ARABICO Il punto culminante del sistema 4	8002	3508?
SISTEMA URALICO.	•••	
	793	4545
	844	1645
to the contract of the contrac	780	1520
	543	1058
SISTEMA MARITTIMO O VULCANICO.		- 000
Cat. del Kamsciatha. Il Vulcano Kiutchevskol, nel Kamscia-		
tka, nell'impero Russo 2	465	4804
Gruppo Giapponese. Il Fusi-no-yama, vulcano dell' isola		
Nifon	<b>MY</b>	44837
And I I I An we see Company White the transfer of the transfer		

Altipiani ed Alte Valli. Sono nell'Asia i più vasti altipiani e le alte valli più elevate di tutto il globo. Le più notabili fra queste sono quelle del Gherwal, del Nepal, del Butan, del Tibet, del Szu-tchhuan, del Yu-nan, dell'Armenia, dell'Adzarbaidjan, del Kurdistan, della Regione del Caucaso ecc.; la maggior parte del loro suolo è annoverata fra gli altipiani a cagione della loro grande altitudine. Si hanno ancora troppo poche osservazioni barometriche per poter determinare l'elevazione sul livello del mare di tutte queste alte regioni. Daremo tuttavia alcuni calcoli approssimativi sull'altitudine in tese e metri di parecchie tra le più notevoli, ricordando sempre quanto abbiam detto dando la definizione dell'altopiano.

#### TAVOLA

# dell'altitudine de' principali altipiani dell'Asia.

ALTOPIANO GEUROSIO-PAROPAMISTANO; le perti più	Tese	Metri
elevate del Belucistan, dell'Afghanistan e del Kaferistan; da	700 a 1200	4364 a 2339

le alte valli dell'estremità superiore del corso del-	Tese	Metri
l'Amu-Deria (Oxo) nel Badakschan, compressvi		
la pianura di Pamer, del Sind (Indo) e la parte superiore degli avvallamenti de'suoi poderosi af-		
fluenti, il Tscenab, il Sutledje, ecc., nel pic-		
ciolo-Tibet, ecc.; è l'altopiano conosciuto più		
alto del globo; da	4800 a 2500?	3508 a 4872
ALTOPIANO HIMALAICO; le alte valli del Guddada		
affluente del Brahmaputre, del Gange e de' suoi		
grandi affluenti, la Djumna, la Gogra, il Gun- duk e il. Cosi, abbracciando il Cascemir e la		
parte più alta del Kohistan nel regno di Labore,	•	
del Gherwal, nell'India Inglese, del Nepal, del	•	
Sikkim e del Butan; da	600 a 1100?	1169 a 2144
ALTOPIANO MONGOLICO; la parte orientale del gran		
deserto di Gobi o Sciamo (Chamo), e particolarmente		
lungo il cammino da Urga ai monti Khing-Khan, al nord di Peking, nella Mongolia, appartenente		
all'impero Cinese; da	400 a 660?	780 a 4286
ALTOPIANO VULCANICO DELL'ASIA INTERIORE O di	100 1 0001	100 1 1200
BICHBALIK, quasi al centro di questa parte del	•	
mondo; la parte meno elevata del Thian-chen-		
pe-lu (Daungaria) e l'estremità occidentale della	0002 4002	200 500
provincia di Kansu nell'impero Cinese; da	200? a 400?	390 a 780
ALTOPIANO ARMENO-PEBSICO o TAURO-CAUCASEO; tutta l'Armenia, l'Alta-Georgia, la maggior parte	• •	
dell'Adzarbaidjan, il Kurdistan, la parte orientale		
dell'Asia Minore e tutte le alte pianure dell'Irau	•	
o del regno di Persia, non tenendo conto di		
qualche non piccola depressione (quella di Kom)		074 1040
e di parecchie alture isolate assai forti; da	500 a 1000?	974 a 1949
ALTOPIANO TAURICO e dell'ASIA MINORE; la parte mezzana e la parte occidentale della penisola		
dell'Asia Minore, sulla quale serpeggiano il Tauro		
e l'Anti-Tauro, nell'Asia Ottomana; da	200 a 600?	390 a 1169
ALTOPIANO SIRIACO; le alte valli del Libano, le pia-		
nure d'Aleppo, di Damasco, ecc., il rialto della		
Palestina e la parte più elevata del deserto di		
Siria, non facendo ragione della più alta parte		
del Beka (Celesiria), che a Baalbek non ha meno di 595 tese (1160 met.) d'altitudine, e rammen-		
tando che gli è in questa massa che si trova la		
maggior depressione conosciuta del globo, quella		
del mar Morto; da	200 a 500?	390 = 974
ALTOPIANO DECANICO; le alte pianure e le alte valli		
degli avvallamenti del Godavery (tranne quelle		
che appartengono ai monti Windhya), del Kistnah, del Pennar e del Cavery, e per conseguenza an-		-
che l'altopiano del <i>Maissur</i> , che ne è la parte		
più ragguardevole; da	450 a 600?	292 a 4469

Vulcani. L'Asia è la parte del mondo, che, avuto riguardo alla sua vasta estensione, sembra offrire presentemente, dopo l'Europa e l'Africa, il minor numero di vulcani propriamente detti. I principali e i più numerosi trovansi nella penisola di Kamsciatka, dove un dotto viaggiatore moderno ne conta 21, nelle isole Kurili e nell'arcipelago

del Giappone. Noi nomineremo almeno: il Kliutscevscoi nel Kamsciatka; è il più formidabile ed uno de' più attivi del globo; il Koriazkaia e l'Avatcha. Il Pe-chan o Escik-bach sul pendio settentrionale del Thian-chan nel Thian-chan-pe-lu e ad alcune miglia da Kutché, e quello di Ho-tsceu, sul suo pendio meridionale nel Thian-chan-nan-lu e poco discosto da Turfan, sono notevolissimi, essendo i monti ignivomi ancora ardenti più lontani dal mare che si conoscano. Nell'arcipelago del Giappone trovasi il Fusi-no-yama, nell'isola di Nifon; è il più grande ed il più terribile dell'impero Giapponese, dove si vede pure nell'isolotto Koo-Sima, all'ovest del distretto di Sangar, il vulcano conosciuto più piccolo del globo; il suo cono si alza solamente a 23 tese (44,85 metri). Il mare delle Indie offre nel vulcano, sull'isolotto Barren, una montagna ignivoma attivissima; e le recenti eruzioni ehe avvennero presso Bakù situato sul mar Caspio e nel monte Ararat, provano che la Regione del Caucaso possede essa pure de' vulcani.

Pianure e Basse Valli. Sarebbe superfluo il voler soltanto nominare tutte le valli e pianure principali di questa parte del mondo. Ci contenteremo di accennare le valli e le pianure che bagnano il Gange, l'Irauaddi, il Maykaung, il Kiang, l'Huang-ho, il Lena, lo Ienissei, l'Ob, il Djihun, il Sihun e l'Eufrate, a causa della lor grande estensione e della poca elevazione del loro suolo. Hurdward, sul Gange, non è che a 158 tese (308,1 metri) sopra il mare, benchè sia lontana di quasi 1000 miglia (1850 chilometri) dalla sua foce, e Allahabad, che è quasi al mezzo del suo lungo corso, non ha che 54 tese (105,3 met.) d'altitudine. Tutta la Siberia Occidentale fra i monti Ural e le sponde dello Ienissei, non è altro che un'immensa pianura, il cui pendio è si dolce che Tobolsk ha appena 18 tese (35,1 met.) d'altitudine, Tomsk 54 (105,3 metri), e Ustkamenogorski sull'Irtisce, benchè posto nel mezzo del Continente Asiatico, ne ha soltanto 205 (399,55 metri)! Aggiungi che tutta la parte settentrionale della Siberia non è altro che un'immensa pianura paludosa, condannata ad un'orribile sterilità pei rigori del suo clima.

Abbassamenti. L'Asia offre non solamente le più alte montagne e gli altipiani più elevati del globo, ma eziandio la depressione della sua superficie più ragguardevole e più ampia che si conosca. Vedi alla pagina 228 la descrizione dei caspii d'Aral e Morto; quest'ultimo è il più grande abbassamento conosciuto del globo; mentrecchè il Caspio propriamente detto è il più vasto abbassamento che si conosca.

Deserti e Steppe (steps). L'Asia ha un gran numero di deserti e di steppe, parecchie delle quali sono d'immensa estensione. Si può stimare, salve alcune eccezioni, tutta la parte settentrionale dell'Asia Russa, come un'immensa steppa seminata di vasti maresi. Nella sua parte meridionale trovansi molte steppe, meno vaste però di

**256** ASIA.

quella che circonda l'Oceano Glaciale Artico. Fra queste steppe si dee mentovare la grande steppa de Khirghiz, gran parte della quale appartiene al Turkestan-Indipendente; è la più grande. Seguono poscia quella d'Iscim, fra il Tobol e l'Irtisce; quella di Boraba fra l'Irtisce e l'Ob. Il deserto Gobi, quantunque molto più ristretto che non rappresentasi sulle carte, è sempre uno de'maggiori deserti di sabbia che si conoscano; attraversa la Mongolia, e separa i Khalkha dai Mongoli propriamente detti; vedemmo che la sua altitudine, stata cotanto esagerata, oscilla fra 400 e 600 tese (780 e 1170 met.). Un altro deserto molto meno grande occupa una parte del Thian-chan-nan-lu e stendesi al sud del Tarim ; è il più centrale dell'Asia ; potrebbesi chiamare in grazia della sua posizione il deserto Centrale. Il deserto di Kharizm e quelli di Kara-kum e di Kizylkum, nel Turkestan-Indipendente. Il deserto d'Adjmer fra l'Indo e il Ban nell'India; e quei dell'Adjemi, di Kirman e di Mekran, nella Persia. Il Barrai-el-Cham o il deserto di Siria, fra questa regione e l'Eufrate. Finalmente i vasti deserti che coprono la maggior parte dell'Arabia, fra i quali quello d'Akhaf sembra il più esteso.

Canali. I canali navigabili non si trovano in questa parte del mondo che nella Cina, nel regno Annamite e nell'India; ma il Yu-ho o canale Imperiale della Cina, offre l'opera idraulica in tal genere più lunga che siavi sul globo, dacchè, non contando le riviere delle quali opera la congiunzione, ha più di 600 miglia (1111 chil.) di lunghezza. Questo gran monumento di un'industria perfezionata, applicata a grandi oggetti d'utilità, fa che si vada per acqua da Canton a Peking, e mette in comunicazione con questa metropoli le città primarie della Cina-Orientale, Occidentale e Meridionale. Il regno Annamite ne ha tre notabili: quello di Safgon mette la città di questo nome in comunicazione col Camboge o Maykaung, traversando foreste e paludi; ha circa 20 miglia (37 chilometri) di lunghezza, 12 piedi (3,90 metri) di profondità e quasi 80 piedi (26 metri) di larghezza.

I canali d'irrigazione sono molto più numerosi, singolarmente nella Cina, al Giappone, nell'India e nelle parti meglio coltivate del Turkestan-Indipendente, come i kanati di Bukara e di Shehrisebz; i nostri limiti non ci permettono di farne menzione.

Strade. L'Asia, dove la Santa Scrittura pone la culla del genere umano e le prime monarchie del mondo, e la cui parte occidentale offriva nei tempi andati tante città popolose e fiorenti, congiunte da magnifiche strade; l'Asia, che fin dai tempi d'Erodoto possedeva una delle maggiori strade del globo, in quella via che da Sardi nell'Asia Minore andava a Susa, splendida sede de'monarchi persiani, l'Asia non ha più oggidì vere strade, fuorchè nella sua estremità orientale, nei vecchi imperi della Cina e del Giappone, ed in alcune parti delle

vaste contrade soggette agl'Inglesi ed ai Russi. Questi due popoli già cominciarono ad aprire grandi strade nell'India, a Ceylan, nel Caucaso e nella Siberia. Ma segnatamente nella parte dell'Indostan, posto tra il Gange e la Nerbuddah, si fecero i più importanti lavori di questo genere; a Nemuch si riuniscono le strade d'Allahabad, d'Agra e di Delhy. Per tutto altrove questa parte del mondo non offre sull'ampia sua superficie che strade agresti, irregolari ed ineguali, formate dal frequente passaggio de'viaggiatori, de'cavalli ed altre bestie da soma. In generale sono larghissime, e ciò pel gran numero d'animali che le percorrono. Arroge che ne'paesi inciviliti, come nella Persia. nell'India, nella Turchia ecc., talvolta ponti di pietra, spesso d'egregia costruzione, e passi tagliati nelle rupi, offrono un sicuro cammino e facile traverso i fiumi e le alte catene di monti. Per tal modo questi ponti, queste gole e i caravanserragli, specie d'alberghi dove il viaggiatore non trova che un po'di riparo contro le furie degli elementi, ma dove non gli sono somministrati viveri di sorta, sono tutto ciò che distingue queste strade asiatiche dai cammini che attraversano le solitudini immense corse dai nomadi, sia che questi ultimi siano già pervenuti allo stato sociale di popoli pastori, sia che traggano ancora il loro sostentamento dalla caccia. Bisogna tuttavia confessare che le immense linee di navigazione interna dovute ai gran siumi dell'Asia, e le temporarie comunicazioni stabilite nei lunghi e rigidi verni nelle sue regioni boreali, vi suppliscono fino ad un certo segno alla mancanza di buone strade.

Endustria. La destrezza degli Asiatici nell'esercizio delle arti non potrebbe paragonarsi con quella degli Europei. Questi, aiutati da tutti i soccorsi della meccanica perfezionata e dal gusto squisito che si acquista collo studio delle arti belle, offrono lavori perfetti superiori a tutto quanto vien prodotto da popoli non compresi nella sfera della civiltà Europea. È vero però che in parecchi articoli i nostri operai sono sorpassati dai Cinesi, Giapponesi ed Indiani, ed anche da alcun'altra nazione asiatica, ma quest'inferiorità deriva piuttosto dall'imperfezione della materia prima che non dal difetto di abilità. Dacchè le comunicazioni tra l'Europa e l'Asia moltiplicarono, e che si è meglio studiato i monumenti, le arti e le usanze delle grandi nazioni di questa parte del mondo, molti errori si rettificarono e pretesi assiomi si rigettarono fra gli errori. Si è ora d'accordo nel riconoscere gl'immensi progressi che fecero questi popoli in quasi tutto ciò che concerne le agiatezze e comodità della vita.

Presso i Cinesi, l'origine di parecobie arti si perde nella notte dei tempi, e l'invenzione ne viene attribuita a personaggi la cui esistenza storica sa spesso rivocata in dubbie. Da tempi antichissimi posseggono la scienza di preparare la sota e tessere stoffe, commercio che trasse nei loro paesi infiniti mercatanti da una gran parte deb paesi asiatici. La fabbricazione della porcellaza su da essi recata a un alto grado

238 · ASIA.

di perfezione, non superato in Europa se non da pochi anni in qua. Il hambii serve loro a migliaia di lavori d'ogni specie. Le loro tele di cotone sono rinomate in tutto il mondo. I mobili, i vasi, gli stromenti ed utensili d'ogni maniera sono motabili per una gran solidità congiunta ad una certa semplicità ingegnosa che vorrebbe essere più spesso imitata. In ogni tempo seppero lavorare i metalli, fare stromenti di musica, pulire e tagliare le pietre dure. L'incisione in legno e la stampa stereotipa risalgono presso loro alla metà del X secolo. Si distinguono nel ricamo, nella tintura, nei lavori di vernice e nell'arte di intagliare l'avorio; i ventagli che ne formano sono ammirati per ogni dove; i lavori in filigrana sono bellissimi, i fiori artefatti non hanno ancora gli eguali, e noi siamo loro debitori della carta da tappezzare. Alcuni prodotti della loro industria non sono che imperfettamente imitati in Europa, come per esempio i loro colori vivaci ed inalterabili, la loro carta in un finissima e solida, il loro inchiostro, ed un'infinità da altri oggetti che vogliono pazienza, cura e destrezza. Si dilettano a riprodurre modelli che vengono da pacsi forestieri; copianli con una scrupolosa esattezza e con una sedeltà servile. Fabbricano anche espressamente cose pel gusto degli Europei come fantocci o figurine in steatite, in porcellana, in legno dipinto; e la man d'opera è presso loro a così vil presso che torna spesso più conto a comandar loro dei lavori che non ad operai europei.

Rispetto all'industria, i Coreesi e segnatamente i Giapponesi si debbono mettere coi Ginesi, dai quali ebbero la civiltà e tutti gli elementi che l'accompagnano. In certe scienze e nell'applicazion loro, i Giapponesi sorpassarono anche i loro maestri, perchè meno dominati da un esagerato patriottismo, non si peritarono di accettare i miglioramenti trovati dagli Europei. Le nazioni incivilite della penisola Transgungetica, inferiori ai primi, eccellono tuttavia nella indoratura, in una specie di fabbricazione verniciata con lacca e adorna di un ricco mosaico in madreperla, in quella dei loro idoli dai più minuti sino ai più colossali, in certi lavorii d'oro e d'argento e nella costruzione delle navi e delle piroghe; i Cocincinesi riconoscono da certi Francesi stabilitisi fra loro i progressi che secero nella sortificazione e nella

costruzione de' vascelli da guerra.

Da secoli l'India è celebrata per l'industria e perizia de' suoi abitanti nelle arti. Le tele di cotone, dette comunemente indiane, perchè da tempi immemorabili formarono un articolo principale delle esportazioni dall'India, le stoffe di seta, i panni e gli scialli di lana, i tappeti e le stuoie sono i principali oggetti del commercio indiano. Si può dire che, per la combinazione e le felici mescolanze di varie specie di cotone, che per la loro forza, pieghevolezza e variata qualità sono appropriate alla tessitura delle varie mussoline, e a forza di ricerche e di osservazioni fatte dagli antichi e trasmesse da padre a figlio, gl'Indiani sono pervenuti a perfezionare le arti manuali e ridurle tutte ad un grado, che le più industri nazioni d'Europa non poterono aggiungere suorchè in questi ultimi anni. Non si conta meno di cenventiquattro specie di stoffe di cotone che questi popoli sanno lavorare. Visigapatnam, i dintorni di Masulipatnam, Paliakate, Madras, ecc., parecchie città dell'Orissa e del Bengala sono i luoghi che ne somministrano di più e di miglior qualità. Le sete broccate d'oro e d'argento di Surate, le stoffe di seta di Murchidàbàd, Kassim-bazar ed altre città del Bengala, i panni e singolarmente gli scialli di Cascemir, tuttora superiori a quanti si fabbricarono in altri paesi, e i tappeti di Patna sono, con i lavori in filigrana, in istuoie e le armi bianche, gli altri oggetti nella fabbricazione dei quali si distinguono sommamente i popoli Indiani-

I Persiani hanno dalla natura molta attitudine alle arti meccaniche, e alcuna di esse recarono a un bel grado di perfezione. Distinguonsi specialmente nella fabbricazione delle sciabole, delle caldaie, nella profumeria, nella preparazione del cuol, nella vaseria, nelle manifatture delle sete unite e ricamate, de' tappeti, de i

feltri, delle tele dipinte e degli scialli.

Lo stesso si può dire de' Greci e degli Osmanli che si danno alle arti nelle città dell'Asia Ottomana. I principali articoli delle fabbriche e manifatture di quest'ultimo paese sono: le stoffe di seta d'Aleppo, Damasco, Mardin, Bagdad e Brussa; le stoffe di cotone di Mossul, Damasco, Aleppo, Guzelhissar, Diarbekir, Smirne e Manissa; le tele di Brussa, Tokat, Amasia, Trebisonda, Rizé, Mardin,

١

Bagdad e Diarbekir; i panui ordinarii di Kanak-kalesi, Guzel-hissar, Hille; i cambellotti e gli scialli d'Angora; i tappeti di Brussa, Kara-hissar, Pergamo, Aleppo, Damasco; i marocchini di Konieh, Kaisarieh, Kuskin, Diarbekir e Orfa; il cuoio di Diarbekir e Konieh; le selle d'Aintab; le briglie d'Hille; il tabacco di Latakia; l'oppio di Kara-hissar; la maiolica di Khanak-kalesi e di Hille; i saponi di Damasco, Bagdad e Aleppo; la coltelleria di Damasco; gli utensili di rame di Tokat e d'Erzerum, e le vetrerie di Mardin e d'Hebron.

L'Arabia ha fabbriche e manifetture di quasi nessun conto. Se ne trovano di più importanti nelle grandi città del Turkestan Indipendente; ma quivi non ven-

gono esercitate che dai Bukari, singolarmente nel khanato di Bukbara.

L'Asia Russa, rispetto all'industria, appartiene all'Europa in grazia delle arti esercitate dai popoli Europei che vi sono stanziati; bisogna però eccettuarne i Bukari ed i Turchi inciviliti, i Georgiani, gli Armeni ed alcuni altri popoli dell'Asia che le esercitano con mediocre successo.

Ma si darebbe un'idea imperfetta dell'industria degli Asiatici, se non si parlasse dell'agricoltura, primogenita delle arti. Cadrebbe in grand'errore chi volesse giudicare del suo stato in questa parte del mondo dalla trista condizione in cui trovasi nell'Asia Ottomana e nella Persia, quelle provincie appunto dove anticamente era così fiorente. Parecchi cantoni del khanato di Bukhara, non solamente sono perfettamente coltivati, ma il sono per si fatta guisa che rassomigliano giardini. In queste contrade, che non pochi geografi rappresentano ancora come sterili deserti, i canali d'irrigazione abbondano come nelle parti meglio coltivate dell'Italia settentrionale. Ma in nessuna parte l'agricoltura su recata a tanta persesione, quanto fra i popoli della Cina e del Giappone. Lasciando a parte la esagerazione di certi autori che ci rappresentano tutta la superficie della Cina propriamente detta, malgrado della sua sterminata ampiezza, e quella del Giappone, come tutte coltivate, senza pure eccettuarne le aride cime de' monti, ci pure verosimile, che questi imperi nelle loro terre coltivabili abbiano ad essere annoverati fra le parti del globo dove l'agricoltura da molti secoli è praticata con maggior senno e fortuna. I campi vi sono sarchiati con tanta cura, che il più oculato botanico durerebbe fatica a scoprirvi una pianta parassita. Al Giappone, secondo Thunberg, ogni coltivatore che trascura una parte del suo podere ne perde la proprietà.

Commercio. Dall'antichità più remota e durante tutto il medio evo, l'Asia è stata la sede del maggior commercio del mondo; se non che, ad onta della sua posizione, della ricchezza e varietà de' prodotti del suo suolo e della sua industria, il commercio non vi raggiunse mai l'importanza e l'ampiezza di quello d'Europa, il solo che nelle moltiformi sue relazioni abbracci tutti i paesi conosciuti, grazie al perfezionamento della navigazione e degli immensi progressi in ogni genere di cognizioni, necessario frutto della moderna civiltà.

Ne pare che sotto l'aspetto commerciale l'Asia si potrebbe spartire in tre grandi divisioni, cioè:

Iº Paesi dove il commercio interno e la navigazione costiera sono fiorentissimi, che rifiutano ogni comunicazione cogli stranieri, non ricevendo questi che dentro certi luoghi determinati del loro territorio. A questa divisione appartengono gli imperi Cinese e Giapponese e gli Stati principali dell'India-Transgangetica.

Di tutti questi l'impero del Giappone è quello che mette più ostacoli al commercio cogli stranieri. Per un editto del 1637, fu proibito ai Giapponesi di viaggiare in paese straniero; non rimane loro che il cabotaggio o recarsi ad isole dipendenti dall'impero. I Giapponesi che,

cacciati da tempeste su piagge straniere, tornano poscia in patria, vi sono tenuti in rigorosa sorveglianza, od anche in perpetua cattività. Il porto di Nangasaki è il solo che sia aperto a tre nazioni straniere, e questo pure con grandi restrizioni. I Cinesi, i Coreesi e gli Olandesi che godono di un tal favore, non possono però introdurvi che un determinato numero di navi: dieci giunche i primi, e gli ultimi un solo grande vascello e due altri molto più piccioli. I negozianti della Cina e dell'Olanda che fanno questo commercio, sono sotto la vigilanza della polizia e possono venir riguardati come prigionieri nel sito assegnato loro per dimora. Gl' Inglesi essendosi nel 1811 impadroniti di Giava. tentarono di soppiantare, almeno momentaneamente, gli Olandesi nel Giappone; ma la tenacità giapponese a nulla innovare delle stabilite usanze, rese vano il tentativo. Anche il governo cinese ha prescritto i luoghi su terra e su mare dove possono essere ricevuti i negozianti stranieri. A Canton, dove da lungo tempo permise il commercio cogli Europei, determinò a questi ultimi la durata del loro soggiorno, ma non lasciò loro la libertà di scegliere i mercatanti cinesi co quali commerciare. Il monopolio di questo commercio concedette a negozianti privilegiati, il cui numero fu prescritto a 12 sino al 1792, nel qual anno su portato a 18. Questi negozianti, chiamati da' Francesi hanistes e dagli Inglesi hong, da un vocabolo cinese che significa magazzino, sono gl'intermediarii obbligati di tutte le operazioni commerciali. Somministrano guarentigie, malleverie e risponsali, e il loro ufficio cambiasi spesso in una specie d'intervenzione politica nelle difficoltà che sorgono frequenti tra i negozianti stranieri e le autorità del paese. Malgrado però di tutti questi ostacoli opposti al commercio straniero, i mercatanti cinesi visitano ancera sui loro vascelli i porti principali della Malesia (Arcipelago Indiano), quelli dell'India-Transgangetica, alcuni della Papuasia (Nuova-Guinea) e quello del Giappone che è loro aperto. Da quasi un mezzo secolo, sonosi pure impadroniti di tutto il commercio del regno di Siam e di quello del regno Annamite, dopo la morte di Ghia-Long. L'impero Birmano ed alcuni soltanto dei piccioli regni Malesi della penisola di Malacca sono i soli Stati ne'quali il commercio sia aperto agli Europei; ostacoli più o men grandi sono loro opposti dal re di Siam e da alcuni anni in qua altri maggiori ancora da quello di An-nam, il quale ha quasi intieramente chiuso i suoi porti agli Europei, serbando alcune relazioni commerciali colla Malesia e la Cina pel solo mezzo del cabotaggio cinese.

ASIA.

L'imparzialità vuole però che si faccia un'osservazione. Tanto il commercio esterno è poco esteso, tanto l'interno, singolarmente quello del Giappone propriamente detto, è operoso e fiorente. Non v'è imposta che ne arresti il corso, e le comunicazioni son rese facili da ben tenute strade. Quantunque chiusi agli stranieri, i porti del Giappone

sono coperti di grandi e piccioli navigli. Le botteghe e i mercati riloccano di derrate di ogni sorta. Nelle città grosse fiere traggono molto concorso di popolo.

IIº Paesi aperti al commercio per terra e per mare fin dalla più rimota antichità. In questa categoria si comprende tutto il sud-ovest dell'Asia, e particolarmente l'India, la Persia, l'Arabia, la Siria e tutto il rimanente dell'Asia Ottomana, non che l'estremità sud-ovest della Russia Asiatica.

In questi paesi, e principalmente nella Siria, nell'Asia Minore, nell'India Occidentale e verso le foci del Fasi, il commercio fiorisce da antichissimi tempi. Egli è su d'una angusta striscia della costa di Siria che fiorirono, già tempo, Sidone e Tiro, primi emporii del commercio occidentale. La costa orientale del Mediterraneo ci offre quelle stazioni marittime conosciute sotto il nome di scali del Levante; quivi pure troviamo quelle samose strade commerciali battute già di conserva cogli Asiatici da' Veneziani e dai negozianti delle città Anseatiche, e quelle numerose e potenti colonie fondate dal Banco di San Giorgio di Genova, e dalla Società degli Umili di Pisa, le quali pel loro ordinamento commerciale e politico, possono riguardarsi come il tipo delle compagnie mercantili formate più tardi nell'India dalle nazioni abitanti lungo le coste dell'Atlantico. Cinque popoli Asiatici vivono ivi da tempo immemorabile e si distinguono per l'abilità nel commercio e per la grande loro operosità. E sono gli Arabi, gl'Indiani, più conosciuti sotto il nome di Baniani, i Bukari, gli Armeni e i Parsi o Guebri; i due ultimi pigliano anche parte alle più vaste speculazioni del commercio marittimo: quasi tutto quello dell'Arabia e della Persia è nelle mani degli Arabi. Gli Israeliti, che appartengono al ceppo arabico, devono essere contati fra questi popoli sommamente dediti al commercio, benchè in questa parte del mondo i loro affari sieno ben lungi dall'agguagliare l'importanza che hanno a' di nostri in Europa e nel nord dell'Africa. Per questa parte si dee pure far menzione dei Greci, segnatamente que' della parte occidentale dell'Asia Ottomana.

Ma non si può parlare del commercio asiatico senza ricordare, che in queste stesse regioni, fin dai primordii delle umane società, si trova il commercio a carocane, compagnie di mercatanti e pellegrini che si associano per viaggiare con più sicurezza. Se le rivoluzioni politiche, che subirono queste ricche contrade, secero mutare in diversi tempi la loro direzione; se la scoperta del capo di Buona Speranza scemò in gran parte l'importanza loro, indirizzandole per nuove strade, sono tuttavia ancora questi paesi che possono riputarsi come le contrade principali del commercio di carovane dell'Asia. Il precetto del Corano che impone a' suoi settatori l'obbligo di visitare La Mecca almeno una volta in lor vita, ha grandemente accresciuto il

numero di cotali associamenti di viaggiatori, ed ogni anno verso il solstizio d'estate, la patria di Maometto diviene il convegno delle carovane che, per Damasco, il Cairo e il porto di Djedda, vi conducono regolarmente un gran numero di Musulmani dalle parti più lontane della Terra dove si professa l'Islamismo.

Il commercio delle Indie, che aveva arricchito i Fenicii e gli Egiziani, Palmira, Petra e tante altre antiche città, che valse tante ricchezze agl'Italiani ed alla Lega Anseatica durante il medio evo, e che fece del piccolo regno di Portogallo una delle potenze preponderanti nel xvi secolo, questo commercio diede origine più tardi a quelle famose Compagnie commerciali Olandese, Inglese, Francese, Danese, ecc., che hanno tanta parte negli annali del commercio del globo, e che nella Compagnia Inglese delle Indie-Orientali offrono la più celebre associazione commerciale de' tempi antichi e moderni, divenuta, nel corto spazio di poco più che mezzo secolo, la prima potenza dell'Asia. ed uno de' più grandi imperi del mondo. Ma l'atto del parlamento del 1834, benchè rinnovante la sua carta ancora per venti anni, confermandole il godimento de' suoi diritti politici fino al 1854, pose fine alla sua esistenza commerciale, dichiarando il commercio dell'India aperto a tutti i sudditi dell'impero Britannico. L'abolizione de' diritti esorbitanti imposti sulle merci che rimontavano e scendevano l'Indo, l'occupazione di Kuratsci, di Bukkur e la fondazione di un grand'emporio commerciale a Firozpur sul Sutledje diedero una grande spinta al commercio dell'avvallamento dell'Indo, le cui acque già cominciarono ad essere solcate da battelli a vapore. Già da parecchi anni alcuni piroscafi vanno e vengono per le acque del Gange e navigano regolarmente da Suez a Bombay; altri se ne stabilirono poc'anzi fra quest'ultima città e Aden, vera Gibilterra dell'Arabia, che gl' Inglesi ultimamente occuparono, e che è per divenire senza fallo uno de' più grandi emporii dell'Oceano Indiano.

IIIº Questa divisione che abbraccia quasi tutta l'Asia Russa e tutto il Turkestan Indipendente, si compone di paesi che possono stimarsi come aperti al solo commercio terrestre, perchè ne'limiti naturali da noi assegnati a questa parte del mondo, non vi è più che l'estremità orientale dell'Asia Russa che sia accessibile al commercio marittimo. Oltreciò questa zona dell'Asiatico Continente è abitata da una rada popolazione, quasi tutta selvaggia ed avente alle spalle, per immenso tratto, paesi incolti e quasi deserti. Da un altro lato tutta l'immensa costa Siberica, volta al nord, è priva de' benefizii dell'agricoltura e dei vantaggi del commercio marittimo per via de' rigori del suo clima e della natura paludosa del suolo. Già vedemmo che i pretesi mari Caspio ed Aral non sono, a partar propriamente, che due vasti laghi. Le acque di quest'ultimo non sono solcate mai da navi mercantili;

tutta la costa orientale del primo è occupata da nomadi masnadieri e intrattabili; la maggior parte del suo contorno occidentale appartiene alla Russia Europea, mentrechè il resto forma soltanto una frazione dei vasti territorii asiatici Russo e Persiano. Il commercio terrestre di questa divisione è il teatro principale dell'attività dei Bukari, e dopo essi degli Armeni, dei Russi e dei Baniani.

La tavola seguente indica i gran centri del commercio terrestre e marittimo in ciascuna delle tre divisioni principali da noi stabilite.

Nella PRIMA DIVISIONE troviamo nell'impero Cinese, fra le piazze marittime: Changhaï che, secondo le ultime relazioni, se non sono esagerate, sarebbe il porto più commerciante dell'Asia; già notammo la grand'importanza di Canton, che gli vien dopo; quindi Hiamen (Amoy; Emuy), Fut-tsceu, Tchao-hing, Ning-Fo, Tchiang-tsceu, ecc. Aggiungiamo che pel trattato del 1842 concluso fra l'Inghilterra e la Cina, i porti di Canton, d'Hiamen, di Ning-Fo e due altri devono essere apertà agli Inglesi; e che quello di Hong-Kong, nell'isola di tal nome, stata loro ceduta, diverrà fra breve una delle prime piazze mercantili di questa regione. Fra gli emporii terrestri si distingue Maimatscin; rimpetto Kiakhta, centro principale del commercio tra la Russia e la Cina; Yarkend, sui confini del Turkestan; Leh nel picciolo Tibet sulla frontiera dell'India; Lassa (Hlassa) nell'interno del Tibet; Yung-tchhang-fu, sui confini dell' impero Birmano e Kuei-tin-fu su quelli del regno Annamite. Nomineremo ancora nella Cina proprismente detta: Lin-thsin-tcheu nel Chantung, Wutchhang nell'Hu-pe; Yo-tsceu, nell'Hu-nan, Nan-Kang nel Kiang-si.

Nell'India Transgangetica i principali porti commercianti sono: Singapur, Mulmein e Georgetown, creazioni de'nostri giorni, nell'Asia Inglese; Rangun nell'impero Birmano; Bangkok e Tchantibon nel regno di Siam; Saigong, Nhatrang, Hue-han (Faïlo); Sinsceu e Turon (Hansan) nel nuovo regno Annamite. Le principali piazze del commercio terrestre sono: Ava, Prome, Bhanamo, nell'impero Birmano; Ketcho, nel regno Annamite. Nell'impero del Giappone citeremo: Kabigi, Oasaka, Miya, Muro e Simonoseki, nell'isola Nifon; Kokura e Sanga, nell'isola Kiusu; Tosa, in quella di Sikof; Matsmai e Khakodade (Fakhodade), in quella

A capo de'principali articoli esportati dalle contrade comprese in questa divisione metteremo il the, che i Cinesi forniscono a tutta l'Europa ed a parecchi altri paesi delle altre parti del mondo. Vengono dopo la seta greggia e le stoffe di seta, il cotone in bioccoli e il nankin, l'indaco, il rame, lo stagno, il borace, il mercurio, lo zinco, la madreperla, la scaglia di tartaruga, lo zuccaro, il pepe, parecchie droghe, il rabarbaro, la canfora, la cannella, la gomma-lacca, il legno di tek, i legni di aquila e di sandalo, i rubini, i zaffiri ed altre pietre preziose, i lavori verniciati, la porcellana e più altri oggetti menzionati all'articolo industria.

L'oppio divenne da parecchi anni in qua l'articolo principale delle importazioni; il valore della quantità introdotta nella Cina sali nel 1838 alla somma enorme di 90,000,000 di franchil ma, come si può argomentare dagli ultimi eventi, il commercio di questa droga subirà una grave diminuzione. Seguono le pelliccie della Siberia e dell'America settentrionale, il bleu di Prussia, parecchie preparazioni medicinali ed una quantità di prodotti dell'industria europea, singolarmente pannia chincaglierie, cristalli, gioiellerie, ecc.

Nella SECONDA DIVISIONE i principali emporii marittimi sono: Redut-Kalé, sul mar Nero, nella Regione Caucasea appartenente alla Russia Asiatica; Trebisonda a Samsun, nell'Asia Minore e sul mar Nero; il commercio di Trebisonda s'accrebbe tanto in questi ultimi anni, che la si può tenere siccome la prima piazza commerciante dell'Asia su questo mare; Smirne sull'Arcipelago, nell'Asia Minore; Tarso che si può riguardare come lo scalo di Kaisarieh; Lasakia e Bairut, che sono percosì dire i porti, quello d'Aleppo, questo di Damasco; Tripoli di Siria (Tarablus), San Giovanni d'Acri (Akka), Jaffa, porto di Gerusalemme, sul Mediterraneo, e Bassorah, sul golfo Persico, tutti nell'Asia Ottomana; Djedda, riguardato come il

porto della Mecca; Yambo, Moka; Aden, occupata poc'anzi dagl'Inglesi, è sulla via di diventar presto una delle più floride piazze marittime dell'Asia; Makalla, Scehr, Mascate ed El-Katif, nell'Arabia; Abuscir e Bender-Abbassi, in Persia sul golfo Persico; Calcusta, Bombay, Madras e Surata, indi Kambaya, Mangalore, Broatch, Negapatnam, Colombo, ecc. ecc., nell'India Inglese; Pondichery, nella Francese; Koratsci, nel Sindhy. Fra i più notabili emporii di terra primeggiano Erzerum, Karahissar, Tokat, Angora, Brussa, Kaisarieh, Adana, Diarbehir, Mossul, Bagdad, Aleppo e Damasco, che sono ad un tempo le stavioni principali delle caravane che attraversano l'Asia Ottomana; Tauris, Kirmansciè, Hamadan, Kachan, Ispakan, Sciras, Mechhed e Nissiabur, nel regno di Persia; Herat, in quello del Khorassan Orientale; Kabul, Ghasna e Kandahar, nel muovo regno degli Afgasi; La Mecca, durante il pellegrineggio, e Sana, nell'Arabia; Farakhabad, Agra, Delhi, Firospur, Mirzapur, Atlahabad, Benares, Patna, Dahka, Oudeypur, Palli, Indur, Nagpur, Sumbulpur, Burhanpur, Haiderabad, Hardwar, durante il suo celebre pellegrinaggio, Scikarpur, Bahwalpur, Amratsir, Dera-Ghasi-Khan e Lahere nell'India.

Le principali esportazioni di questi paesi sono: oppio, cetone in biocceli ed in

Le principali esportazioni di questi paesi sono: oppio, cetone in biocceli ed in istoffe, fra queste le rinomate indiane e mussole, tappeti, scialli, caffè, zuccaro, gran quantità di frutte secche, parecchie qualità di vini, e soprattutte que' di Scio, di Samo e di Cipro; tane, peli di capra, sete, pelli di lepre, robbia, seme gialle, valonea, corna di bufalo, legno di custruzione, grani di sesamo e di lino, elio d'olivo, mignatte, dròghe medicinali, gomma, resina di Scio, ecc.; cavalli, camelli, pelli d'agnello, cuoio, zigrino, ambra, moce di galla, dragante, tabacca, olio di rosa, cannella, pepe, diamanti, safiri, turchine ed altre pietre preziozo, rame, ferre, ecc. I principali articoli importati sono gli stemi da noi indicati nella prima divisione, traune l'oppio, della quale funesta droga queste regioni producone la maggior

quantità e la miglior qualità che si conosca.

La TERZA DIVISIONE non offre sul Grand'Oceano che il porto di Petroparlocko emporio principale marittimo della Compagnia Russa d'America, e quello di Oktotetto sul Mediterraneo di questo nome, parimente nell'Asia Russa. I principali porti asiatici sul Caspio sono: Baku e Astrakhan, nell'impero Russe; Ensilo e Balfruch, nel regno di Persia. I maggiori emporii del commercio interno sono: Irbit, la cui siera è divenuta da qualche tempo la più importante di tutta l'Asia Russa; Kiakisa. che già notamme come il centro principale del commercio fre gl'imperi Russo e Cinese; Irkutsk, Jakutsk, Tomsk, Ienisseik, ecc. nella Siberia; Tiflis e Akaltsikhė. nella Georgia. Il lettore sa già che Oramburg, le cui relazioni commerciali sono tanto estese, appartiene geograficamente alla Russia Europea, laddove ha veduto Redut-Kalé figurare fra i principali porti commercianti del mar Nero, compreso nella seconda divisione. Nel Turkestan-Indipendente, dove i fereci Kirghia e parecchie tribù di Turcomani fauno da lungo tempo l'abbominevole commercio degli schiavi, si dee almeno nominare Bukhara, Khokand, Tachkend, poscia Balih e Samarkanda, malgrado il loro sempre crescente spopolamento; Nuova-Ourghandj e Khivu che sa potrebbe chiamare l'Algeri continentale dai pirati che ne sormano la populazione principale. I più importanti articoli esportati di questa divisione sono: ere, argento, platino, rame, ferro, malachite ed altri prodotti minerali; pelli, prodotti della pesoa e sale, tutti somministrati dall'Asia Russa; si trae dal Turkestan-Indipendente: cotone in bioccoli, flato e in istoffe, cavalli, turchine, lapislazzuli, stoffe di seta, pelli di volpe, pelli d'agnelli abortiti, fratte secche, ecc. Le impertazioni sono a un dipresso quelle della prima sezione.

Il procedere della civiltà europea, da parecchi anni, verso la sua antica culla, i grandi miglioramenti introdotti nella navigazione a vapore e l'immenso suo dilatarsi ne' paesi inciviliti, stanno per dare una nuova vita al commercio di queste regioni classiche dell'Asia Occidentale. Le sue antiche strade commerciali, le sue città altre volte ricche e popolose, che gli avvenimenti politici e la scoperta dei capo di Ruona Speranza, concentrando nei porti dell'Atlantico il

commercio del mondo, aveano fatto quasi abbandonare, stan di nuovo per essere frequentate e ripigliare, se non l'antico splendore, almeno una gran parte della lero importanza commerciale. La Francia, l'Italia, l'Alemagna Renana e Danubica già sono percorse da linee a vapore che, per terra o per acqua, facendo capo a Marsiglia, Genova, Livorno, Napoli, Malta, Atene e Syra, si rappiccano da un lato ad Alessandria e Bairut, dall'altro, per Venezia e Trieste, vanno a riuscire a queste stesse città, come pure a Smirne e a Costantinopoli, mentrechè una terza linea traversande l'Alemagna Renana e Danubica per Rotterdam, Colonia, Magonza, Ratisbona, Linz, Vienna, Pesth e Galatz, si riappicca essa pure agli Scali del Levante, dove, per una via ancor più corta, va a terminare a Trebisonda; da questo porto, divenuto da poco in qua così importante, essa procede per Erzerum e Tauris fino ad Abuscir, sul golfo Persico, e di là per mare fino a Bombay. Una comunicazione celere e regolare, almeno per le lettere e per gli oggetti di poco volume, è aperta da qualche tempo tra l'India e l'Inghilterra per Alessandria, il Cairo e Suez. Ad onta dei disastri toccati dall'armata inglese nel Kabul, ch'essa aveva occupato, dopo una delle più splendide spedizioni che siansi ancor fatte nell'Oriente, il commercio di questa parte del mondo sta per pigliare un nuovo incremento, per la recente sottomissione del Sindhy, per l'alleanza col nuovo sovrano di Lahore, per gli accomodamenti fatti dagli Inglesi per rimontare l'Indo e lo Setledje, non che per gli esperimenti fatti sotto la direzione del colonnello Chesney per discendere e rimontare l'Oronte, l'Eufrate e il Tigri con battelli a vapore. Aggiungete che parecchi piroscafi a colossali dimensioni stanno per vararsi, onde aprire altre comunicazioni dirette e preste fra l'Inghilterra e i suoi magnifici possedimenti Asiatici ed Australiani, per la via dell'Atlantico, voltando il famoso capo delle Tempeste.

Superficie. Malgrado il computo erroneo adottato da molti geografi, secondo i quali il Nuovo Continente sarebbe la più grande delle cinque parti del mondo, noi non dubitiamo di riguardare come tale l'Asia, della quale vedemmo alla pagina 39 che la superficie, anche togliendone la Malesia (Arcipelago Indiano), contata dai geografi inglesi ed alemanni fra le sue dipendenze, sale a 12,118,000 miglia quadrate (41,556,927 chilom. quadr.), quando invece la superficie delle due Americhe non è che di 11,146,000 di queste stesse miglia (38,223,594

chilom. quadr.).

Popolazione. Questa parte del mondo conta pure la più gran popolazione assoluta, dappoichè vedemmo alla stessa pagina ch'essa sale a circa 390,000,000 d'abitanti, anche secondo i computi più moderati e fatti con tutta la diligenza possibile in simili materie. Ma la sua popolazione relativa è di gran lunga inferiore a quella dell'Europa;

246 ASIA.

questa conta 82 abitanti per miglio quadrato (23,9 per chil. quadr.),

quando che l'Asia non ne ha che 32 (9,3 per chil. quadr.).

Etnografia. I limiti che ci siamo prefissi in quest'opera non ci permettono indicare tutti i popoli che tentammo di classificare secondo le loro lingue nell'Atlas Ethnographique du Globe. Ci basterà indicare qui tutte le famiglie riguardate come asiatiche, notando i loro popoli principali ed alcuni altri, i cui idiomi ancor troppo mal noti non furono sinora classificati.

#### TAVOLA

## della classificazione de'popoli asiatici secondo le lingue.

FAMIGLIA SEMITICA: i Giudei, sparsi sulla maggior parte dell'Asia; i paesi dove vivono in più gran numero sono: l'Asia Ottomana e l'Arabia; quindi l'India, la Persia, il Turkestan-Indipendente e la Cina. Gli Arabi sono il popolo più numeroso e più potente di questa famiglia; occupano quasi tutta l'Arabia, gran parte della Siria e della Mesopotamia, nell'Asia Ottomana; una parte del Khuzistan e del Fars nel regno di Persia, e sono stabiliti in parecchi siti sulle coste di Malabar e di Coromandel nell'India, come pure in alcune altre parti dell'Asia, come il Turkestan-Indipendente e la Regione del Caucaso.

FAMIGLIA GEORGIANA: i Georgiani, nella Georgia e nell'Imerethi, nell'Asia Russa; i Mingreliani, nella Mingrelia, ed i Suani nel Suanethi, nell'Asia Russa; i Lazi

atabiliti lungo il mar Nero, da Trebisonda fino al Tchorokh.

FAMIGLIA ARMENA: gli Haikani, chiamati comunemente Armeni; formano la gran massa della popolazione in quasi tutti i pascialati dell'Asia Ottomana che corrispondono all'Armenia, come anche nella già Armenia Persiana, oggidi circolo di Erivan, nel nuovo governo russo di Grusinia-Imerethi. Questo popolo è altresi numeroso in parecchie altre parti di questo stesso governo, come pure nell'Adzerbaidjan, nel regno di Persia. Gli Armeni sono oltreciò sparsi in quasi tutte le città mercantili dell'Asia Ottomana e Russa; della Persia, dell'India, dell'India-Transgangetica, del Turkestan ed anche in alcune della Cina, dove fanno le faccende più importanti.

Gli ABASSI o ABSNI, che abitano nell'Abakhesethi o Grande-Abassia; parecchie tribù sono vassalle dell'impero Russo. I Natukhaitsci, una delle loro tribù, sono ter-

ribili ladroni che non obbediscono ad alcun padrone.

FAMIGLIA ZENDO-SANSCRITA; divisa in due rami, Persiano o Zendo, e Indo o Sanscrito. I primarii popoli del ramo Zendo sono: i Persi o Guebri, il più gran numero de'quali vive a Surate e a Bombay, ecc., nell'India, a lezd, in Persia; se ne trovano anche, ma in minor numero, nel Kerman, nel Multan e 🙃 Baku nello Scirvan. I Tadjik, più conosciuti sotto il nome di Persiani; formano ancora la massa principale della popolazione della Persia, e sono la nazione più numerosa e più incivilita di questa famiglia. I Bukari, che sono gli abitanti indigeni della Gran-Bukaria, nel Turkestan-Indipendente, e delle principali città del Turkestan Cinese. I Bukari, che i geografi a torto continuano a classificare fra : popoli turchi, si trovano pure dispersi come negozianti nelle grandi città della Siberia, in quelle dell'Asia Centrale, e nelle primarie città della Cina, fra le altre a Peking, ad Hangtsceu e a Canton. I Kurdi e i Luri nel Kurdistan e nel Luriatan; i Kurdi trovansi inoltre nel Korassan e in altre provincie della Persia e dell'impero Ottomano. Gli Afgant o Puchtaneh, nazione già tempo potentissima; ella è ancora il popolo dominante ne'regni di Herat e di Kabul e forma una gran parte della popolazione delle provincie tolte a quest'ultimo Stato dal regno di La-hore; gli avvenimenti succedutisi nel loro paese negli anni 1841 e 1842 diedero una gran celebrità a questa nazione, alla quale appartengono pure i Robillas, che vivono nei distretti inglesi di Murabad e di Bareily. I Belusci, che sono la nazione dominante del Belucistan e del Sindhy; alcune delle loro tribù vivono nel Multan. Ghi e pure in questo ramo che, secondo le nuove indagini di alcuni dotti filologi, pare più

conveniente di riporre gli Zingani, più conosciuti in Francia sotto il nome di Boemi; questo popolo vagabondo sparso in quasi tutta l'Europa, in tutta l'Asia Occidentale e nell'Africa Settentrionale, sembra essere originario della Regione Persica, aver fatto lunga dimora in Egitto, donde sarebbe migrato in Europa verso l'VIII secolo. Il ramo Sanscrito abbraccia tutti i popoli della parte settentrionale dell'India, al nord del Tapty e dell'avvallamento del Godavery; essi formano una parte ragguardevolissima del genere umano. Fra i suoi primarii popoli nomineremo almeno: i pretesi Mongoli, in origine composti di Turchi, di Bukari e di Persiani; parlano l'indostani e formavano la nazione dominante nell'impero del Gran Mogol prima del suo smembramento; sono sparsi nella maggior parte dell'India, singolarmente nell'Indostan propriamente detto. I Seikh, popolo dominante nel regno di Lahore. I Bengalesi, uno de'popoli più numerosi di questa samiglia; sormano la più gran parte della popolazione del Bengala ed una frazione di quella de'paesi limitrofi. I Maharatti, che, durante il decadimento dell'impero del Gran-Mogol e fino a questi ultimi tempi, furono la potenza preponderante nell'India; sono bellicosissimi ed occupano una parte delle provincie d'Aurungabad, di Bejapur, di Berar, di Gundwana, di Malwa, di Kandeisch, di Guzerate, ecc., paesi ora compresinell'impero Anglo-Indiano. I Cingalesi, stabiliti nella più gran parte dell'isola Ceylan. Nè dimenticheremo i Siahpoch (Siahposh) che vivono nei monti al nordovest dell'India, dove da tanti secoli conservarono la loro lingua, religione e in-

FAMIGLIA MALABARICA: comprende i popoli che abitano la parte meridionale dell'India fra il capo Comorino, il Tapty e gli affluenti della riva sinistra del Godavery. I suoi primarii popoli sono: i Malabaresi, sparsi su di una gran parte del Malabar; i Tamuli, che abitano il Karnatic; i Telinga, disseminati dalla riviera

di Paliacate sino alla costa d'Orissa.

I GARROW, i CATTYWAR, i GOND, i BHIL, i CURIER ed altri popoli, benchè esistenti da antichissimi tempi nell'India, non appartengono alle due famiglie etnografiche che formano il grosso della sua popolazione; sono tutti più o meno selvaggi ed abbrutiti.

FAMIGLIA TIBETANA: i Bodh o Tibetani, nel Thibet (Tibet). I Buthias, montanari che vivono nelle più alte valli dell'Himalaya; i Kiratas, i Neuar (Newars), i Murmi, i Magar, i Gurung ed altri popoli del Nepal, del Butan debbono es-

sere annoverati in questa famiglia.

FAMIGLIA CINESE: questo ceppo è notabile per ciò che offre i popoli più numerosi, non solamente dell'Asia ma di tutto il globo; prende il suo nome dai Cinesi, che sono la nazione più incivilita e più numerosa dell'impero Cinese, e formano quasi tutta la popolazione della Cina propriamente detta; sono pure stabiliti lungo le coste dell'isola di Hainan, la costa occidentale di quella di Formosa, nel regno di Siam, nella penisola di Malacca ed altre parti dell'India-Transgangetica, non che a Singapur, all'isola del Principe-di-Galles e perfino nell'isola di Ceylan.

I MIANMAI o MYAMMA, più conosciuti sotto il nome di BIRMANI; sono la nazione dominante dell'impero Birmano, dove occupano la più gran parte del regno d'Ava propriamente detto; uno dei loro rami, i Ma-ramma, abita il regno d'Arracan

ne'possedimenti Inglesi.

I MOANS, più conosciuti sotto il nome di PEGUANI; vivono nel regno di Pegu, parte dell'impero Birmano.

FAMIGLIA SIAMESE, così chiamata dal popolo più incivilito e più potente; comprende: i Thay o Thay-nay (Taï-née), chiamati Siamesi dagli Europei; sono la nazione dominante del regno di Siam e formano il più gran numero della popolazione del regno di Siam propriamente detto; i Thay-jhay (Taï-yaï), riputati dai Siamesi come loro antenati; occupano sotto il nome di Laos, Law, Chan (Shan), tutta la parte centrale della penisola Transgangetica. Le indagini fatte su questi popoli dai sigg. Francesco Hamilton, Buchanan Hamilton, Gütslaff e il dotto riassunto del sig. Ritter, c'inducono a ricondurre provvisoriamente in questa famiglia, non solo quasi tutti gli abitanti del Kochampri (Mrelapchan), dell'Alto-Laos (Lowa-chan), del Laos-di-Mezzo (Yangoma o Iun-chan), del Basso-Laos (paesi dei Lenzen o Lantschang), il Laos-Orientale (Lactho e Tarout), paese diviso tra l'impero Birmano e i regui Annamite e di Siam, ma eximplio i Lelos e i Pape (Papesifu) tributarii della Cina, i Loy (Loe) del Tsiampa, nel regno di Anasom, i Kiain e i Kasichan all'eyest dell'Irauaddi nell'impere Birmane. Aggiungeremo che il sig. Gützluff tiene i Kats come la populazione più abbrutita di questi famiglia; sono senua leggi e senua religione. I Siamesi, i Birmani e fino i Laos inciviliti trattano da schiavi tutti gli individui di questa ancione che vengono loro alle mani.

Gli ANNAMITI, suddivisi in Touchinest, the sees i più mameroti, e in Cocinciaesi, che in questi ultimi tempi divennero la nuzione dominante del regno Annamite, ed ana delle più potenti dell'Asia, pei progressi che secera nell'arte della guerra

adottando la disciplina degli Europei.

I SIAN-PI o CORRESI; formaso quasi tatta la populazione del regno di Corea.

FAMIGLIA GIAPPONESE: i Giapponesi, sparsi per tutto l'impero del Giappone, dove formano quasi intiera la popolazione; rispette alla possuzza ed alla civiltà, sono tra i primi popoli dell'Asia. I Lieu-Ahlou, stabiliti nell'arcipelege di questo

nome, appartengono a questo ceppo.

I MIAOS-SZU e i MIAN-TING sono nezioni abbastonza numerose, che vivono nella Cina propriamente detta, sons'appartenere al ceppo cinese. I selvaggi che abitano l'interno dell'isola d'HAI-MAN; i KEMOY, nelle montague che separano il Laos dalla Cocincina; i PLAY o KARAYN, nell'impero Birmano, sono altri popoli stranieri alle famiglie etnografiche de'popoli inciviliti in messo ai quali vivono.

FAMIGLIA TONGUSA: i Tongusi suddivisi in Manschi (Mandchoux), che dal 1644 divennero la nazione dominante nell'impero Cinese; sono avanzatissimi nella civiltà, e formano la metà della popolazione del Lino-tung e tutta quella della Mansciuria, fino al confinente dell'Usuri coll'Amur; i Tongust propriamente detti, che sono molto indietro nella civiltà; vivono nell'impero Russo, dove sono sparsi in più di un terzo della Siberia, dallo lenissei fue al mare d'Okhotsk. Rammenteremo che i Manaciù offrono un fenomeno notabile nella steria della civiltà, poichè sono appena 250 anni ch'erano ancera nomadi, non sependo nè leggere nè scrivere, ed oggi hasno una letteratura ricca, importantissima singularmente per lo studio della letteratura cinese, della quale aiuta l'intelligenza per via delle sue traduzioni dei testi originali cinesi. È il mansciù e non il cinese che da quell'epoca si parle alla corte di Peking.

FAMIGLIA MONGOLICA: i Mongoli suddivisi in Mongoli propriamente detti, in Khalkha ed in Charrai-gol o Mongoli del Tibet; occupano la Mongolin ed una parte del Tibet, come auche il paese del Khukhu-noor, nell'impero Cinese; una parte vive nell'Asia Russa; i Mongoli nel XIIIº secolo furono le nazione dominante di uno de'più grand'imperi di cui la storie abbie conservate le ricordanza. I Kalmucchi od Ölet; occupano una gran parte della Daungaria. I Buret, spersi nel governo d'Irkutsk.

FAMIGLIA TURCA: gli Osmanli o i Turcht proprinmente detti degli Buropei; compongono la nazione dominante dell'impero Ottomano; è il popolo più potente ed il più incivilito di questa famiglia; gli eyaleti d'Anadoli, d'Erzerum, di Konieh, ecc., sono le contrade dove più speneggiano; gli Usbeki (Quabecks), popolo dominatore del Turkestan-Indipendente; i Turchi di Siberia o Turcliani, che sono i pretesi Tatari di Siberia e Tatari Turaliani de'geografi; sono sparsi nei governi di Tobolsk, di Tomsk e di Ienisseisk; i Turcomani suddivisi in numero infinito di rami e di ramicelli, disseminati nei regni di Kabul, di Herat, nel Turkestau-Indipendente, nell'Asia Ottomana e nell'Asia Russa; in quest'ultima regione vivono nelle provincie del Caucaso; i Turcemani del regno di Persia sono divenuti da lungo tempo la nazione dominante di questa monuchia; i Kirghiz, suddivisi in Burut od Orientali ed in Kanak od Occidentali; una parte degli Orientali è tributaria dell'impero Ginese; la più parte degli Occidentali è vassalla dell'impero Russo; il resto vive al tutto indipendente. Tutti i numerosi popoli testè accennati s'intende che parlano dialetti della lingua turca; i seguenti par-Inno lingue sorelle; i Sokha o Fakuti, stabiliti nel governo di lenisseisk e nella provincia di Takutsk; sono i più orientali ed i più settentrionali di tutti i popoli di questa famiglia, ma eziandio i più abbrutiti; i Cinwasci (Tchouwaches), detti impropriamente Tatari montanari dai Russi; errano in una parte del governo

d'Orenburg.

Ricordereme al lettore che questa famiglia, come le due precedenti, comprendono i popoli generalmente conosciuti sotto il nome di Tartari, nome che bisogna guardarsi heme dal confondere con quello di Tatari, che non conviene se non si popoli compresi nella famiglia Mongolica. Vedasi alle pagine 146 e 150 del primo volume dell'Atlas Ethnographique du Globe, dove noi esponemmo le ragioni che ci mossero a questa distinzione approvata dai due primi giudici competenti di nostra età, dai sigg. Klaproth e Abele Réssusat.

FAMIGLIA SAMOSEDA: i Tawghi, sparsi dallo Ienissei fino alla Lena; sono il popolo più settentrionale di tutto l'Antico-Continente; gli Uriangkhai, detti pure Soyoti; il maggior numero di essi vive sulle terre dell'impero Cinese fra i monti Sayan ed i monti Khangai ed Altai; il resto su quelle dell'impero Busso. La fame rende talora antropofaga una delle tribù samoiede soggette ai Cinesi; gli

Uriangkhai sono il popolo più meridionale di questa famiglia.

FAMIGLIA IEMISSEI, i cui diversi popoli si confondono dai geografi cogli Ostiaki che appartengono al ceppo Uraliano o Finnico. Questi popoli, poco numerosi ed abbrutiti, vivono nel governo di lenisseisk; i Denka, gl'Imbazi, i Pumpokol, i

Kotte e gli Assani ne sono le principali nazioni.

FAMIGLIA KONTENA: queste ceppo comprende soltanto alcuni popoli di questo nome, abbrutiti e poco numerosi, sparsi nella estremità nord-est dell'Asia, nei distretti d'Okhotsk, di Kamsciatka, nella provincia di Jakutsk e nel paese dei Ciuktsci

(Tchouktchis).

FAMIGLIA DECLI ESQUIMALI: abbraccia i Namollos, detti impropriamente Cinkseci (Tchouktchis) Asiatici per distinguerli dai Ciuktsei Americani che appartengono a questo ceppo; abitano lungo le coste dell'estremità nord-est dell'Asia e sono intieramente indipendenti dei Russi, benchè abbiano con essi frequenti relazioni commerciali.

Gli Andon-Domni o Yunaguini, pieciolissimo popolo, le cui tribu vivono tra i Iskuti ed i Korieki laugo l'Oceano Glaciele, dall'Yana fino alla Kolyma.

FAMIGLIA KAMSCIADALA: è composta dei popoli poco numerosi e quasi intieramente

ittiofagi, sparsi nella penisola di Kameciatka.

FAMIGLIA KURILIANA: i Kuriliani o Kurili; abitano l'arcipelago delle Kurile diviso tra gl'imperi Russo e Giapponese, e l'estremità meridionale del Kamsciatka; gli Ainos o Iesso, stabiliti nell'isola Ieso nell'impero Giapponese; i Tarrakai u gli Ainos della grand'isola Tarrakai o Sagalien, ed i Gillaki della parte della Mansciuria all'est dell'Usuri; questi ultimi son detti Fiaka e Khedjen dai Mansciu.

FAMIGLIA URALICA o CIUDA (Tehoude): i Foguli o Mansi, spersi fra Kurgau e Beresov, nel governo di Tobolsk; gli Ostiaki, distinti in As-Iakh od Ostiaki

dell'Ob, Ostlaki di Berezov, del Iugan, di Narym, ecc. ecc.

FAMIGLIA MALESIAMA: gl'indigeni dell'isola Formosa nell'impere Cinese; i Matesi che compongono il grosso della populazione della penisula di Malacca e del Kamboga Occidentale, nell'India-Transgangetica, ed una gran parte di quelle delle isole vicine, quali Salanga, Principe-di-Galles, Singapur, ecc.; bisogna tuttavia ecsettuare le montagne dell'interno della penisola, abitate da populi negri o di razza al tutto diversa.

La superiorità delle RAZZE EUROPEE sulle ASIATICHE espore queste ultime a frequenti invasioni, che ebbero luogo al tempo de'Greci e de'Romani, e più tardi dalle nazioni moderae, segnatamente dai Portoghesi, Otandesi, Russi, Inglesi e Francesi. I popoli Europei più numerosi stabiliti nell'Asia sono: i Greci nell'Asia Ottomana ed i Russi nell'Asia Russa. Vengono poi i Portoghesi, gl'Inglesi, e dopo questi i Francesi, i Danesi e gli Olandesi. Non parleremo degli Isaliani, perciocche vi sono in troppo picciol numero. Ricorderemo solo che un cattivo gergo italiano molto sparso sull'Arcipelago e sulle coste del Mediterraneo, è tutto ciò che rimase ne'lempi moderni della dominazione di Venezia, di Genova, di Pisa, e di altre città italiane, che nel medio evo per mezzo dell'industria, del commercio e sovente dell'armi, aveno raccolto il retaggio dell'antica Roma in Oriente.

250 ASIA.

Religioni. L'Asia è il dominio delle favole, delle chimere, dice un celebre orientalista, delle fantastiche imaginazioni: infatti, che maravigliosa varietà, e si può ben dire, che deplorabile diversità non si scorge nel modo in cui l'umana ragione, priva di guida e in balìa alle sue sole ispirazioni, procurò di soddisfare a questo primo bisogno delle antiche società, la religione! Se il giudaismo e il cristianesimo nacquero nell'Asia, se vi sono poche verità che non sieno state insegnate in questa parte del mondo, si può dire in ricambio che vi sono pure poche stravaganze che state non vi siano in onore, o non vi abbiano avuto nascimento. La superstizione de' Sabei, il culto del fuoco e degli altri elementi, l'islamismo, il politeismo de' bramini, quello de' buddisti e de' settatori del gran lama, il culto del cielo e degli antenati, degli spiriti e dei demoni, e tante sette secondarie o poco note, l'una sorpassando l'altra nel fatto di dogmi insensati e di pratiche bizzarre e non di rado atroci, danno una debole idea della prodigiosa varietà che offrono le credenze religiose degli Asiatici.

Ecco i popoli più notabili dell'Asia, classificati secondo le principali credenze, che dividonsi tra loro la numerosa popolazione di questa parte del mondo.

Il GIUDAISMO, che contava già tanti discepoli nell'Asia Occidentale dove i Giudei aveano sondato un florido regno, non è più dominante in alcuno Stato, quando non si voglia tener come tale la parte del deserto dell'Arabia abitata dai Recabiti, i quali da molti secoli conservano la loro religione e la loro indipendenza. Il Giudaismo oltreciò è prosessato da alcune migliaia d'individui nel Turkestan-Indipendente, nella Persia, nella Cina; ma si è nell'Asia Ottomana, nell'Arabia e nell'India, sun-

golarmente nel Malabar, che i Giudei sono più numerosi.

Il CRISTIANESIMO, altrevolte dominante in così gran parte dell'Asia-Occidentale, e così sparso nell'Asia-Centrale e nella Cina, non conta più in questi paesi se non un picciol numero di fedeli; ma dall'altre canto si estese grandemente nelle contrade boreali e nell'India-Ulteriore o Transgangetica. La Chiesa Orientale o Greca Ortodossa è dominante in tutta l'Asia Russa, e i suoi molti seguaci sono tollerati nell'Asia Ottomana. Quanto alle sette principali di questa Chiesa, che gli ortodossi tengono per eretiche, troviamo i Nestoriani nell'Asia Ottomana, nel Turkestan-Indipendente, nei regni di Persia e di Kabul, e, sotto il nome di Cristiani di San-Tommaso, nell'India. Gli Armeni, che sono una gran parte della popolazione dell'Armenia, sono dispersi in tutta l'Asia-Occidentale, e s'incontrano da un capo all'altro di questo Continente, in tutte le grandi città commerciali. La Chiesa Occidentale o Latina conta molti credenti; il maggior numero appartiene alla Chiesa Cattolica e vive nell'India, nella Cina, nell'Asia Ottomana, nella Persia e nel nuovo reguo Annamite; ma in quest'ultimo è da parecchi anni crudelmente perseguitata dal monarca regnante, come lo è altresi nella Cina. Dopo i Cattolici vengono i Protestanti addetti alla Chiesa Episcopale; s'incontrano in tutti i vasti possedimenti Inglesi, dove vivono anche parecchie migliaia d'individui addetti alle Chiese Luterana, Presbiteriana e Riformata.

L'ISLAMISMO o la RELIGIONE MAOMETTANA è di tutti i culti dominanti nell'Asia il più sparso, benche il numero de'suoi credenti non sia il più grande. Questa religione è professata dagli Arabi, dai Persiani, dagli Afgani e da tutti i popoli Turchi, fuori di quelli noti sotto gl'improprii nomi di Tartari dell'Ob, di Tsciulym, di Verkho-Tomsk, de' Katscintsi, de'Khistim e Tuliberti, dei Biriussi, degli Abintsi, de'Sayani, de'Beltiri, dei Teleuti e de'Yakuti, che tutti sono, o ancora nella più grosso-lana idolatria o convertiti al Cristianesimo dai Russi. L'Islamismo è pure adottato

dai Belusci, dai pretesi Mori o Mongoli dell'India, dai Malesi della penisola di Malacca, dai Circassi, dagli Abassi e da altri popoli della Regione del Caucaso, come anche dalla più parte degli abitanti del Kascemire. Pel numero de'credenti, l'Islamismo nell'India non cede che al Bramanismo; dominava pure nell'India allorquando la maggior parte di questa contrada componeva il grand'impero, il cui sovrano era conosciuto sotto il nome di Gran-Mogol. È pure la religione che professano ancora i sovrani dei regni del Decan o d'Haiderabad, d'Audh, i principi Battier nell'Adimir, i radjas di Bopal, i principi del Sindhy, ecc. ecc. Ma noi ricorderemo che i Tadjik o Persiani, i Ghelaki, i Luri o Lur, gli Hazari ed i Belusci del distretto del Nurmanscir appartengono alla setta de' Sciiti.

La RELIGIONE DI NANEX, riformata da Guru-Gowind, che ci sembra tenere il mezzo tra il Bramanismo e l'Islamismo, è professata dai Seikh, popolo guerriero e dominante nel regno di Labore. La maggior parte de'auoi discepoli vivono in questo Stato e nella parte occidentale della provincia di Delhi; il celebre Randjit-Singb

aderiva a'suoi dogmi.

La RELIGIONE DE'MAGI O DI ZOROASTRO è prosessata dai Guebri (Parsi, Persi), il maggior numero de quali vive a Bombay, Surate ed altre città del Guzerate; altri nel regno di Persia ed un piccolissimo numero in qualche altro angolo dell'Asia e nelle sue più grandi città mercantili.

Il Bramanismo stende il suo dominio su quasi tutta l'India.

'Il BUDDISMO è la religione dell'Asia che conta maggior numero di credenti ; domina essa, fuori di qualche eccesione, su tutta l'India-Transgangetica, sul Tibet, sulla Mongolia, sul paese dei Mansoiù, sulla Cina, sulla Corea, sul Giappone, presso i Buthias, i Murmi, i Kirata ed altri popoli nelle alte valli dell'Himalaya; ha pure parecchie migliaia di credenti nell'Asia Russa.

11 CULTO DEGLI SPIRITI e QUELLO DI CONFUCIO son professati alla Cina, al Giappone, nella Corea, al Tonchino e in altri paesi da un picciol numero d'indi-

vidui, i quali ordinariamente appartengono ai ceti alti della nazione.

La RELIGIONE DEL SINTO, che è la più antica di quelle che si professano al Giap-

pone, ha gran numero di credenti in quest'impero.

Si possono qualificare d'IDOLATRIA e di PRATICHE SUPERSTIZIOSE e non di RE-LIGIONE POSITIVA le credense de popoli più abbrutiti. Noi non citeremo qui che i Tongusi, i Samoiedi, i Ciuktsci, i Yukaghiri, ecc. ecc., nell'Asia Russa; parecchie tribu di Tongusi, i Soyosi, le popolazioni dell'interno dell'isola d'Hei-nan e della parte orientale dell'isola Formosa, non che alcuni altri popoli ancor selvaggi nell'interno della Cina; gli Ainos o Kurili, nell'Asia Russa e nell'impero Giapponese; i Nagas, i Kutsciung (Koutchoung), i Mismi, i Singhfo, ecc., nell'India-Transgangetica Inglese, ed un gran numero di altri popoli selvaggi nell'impero Birmano, nei regni Annamite e di Siam; i Gond, i Cattiwar ed altri nell'India, e i Bedehs nell'isola di Ceylan; finalmente parecchie popolazioni del Caucaso, e tutti i popoli Turchi dell'Asia Rusta da noi poc'anzi nominati parlando dell'Islamismo, e che non sono nè Maomettani nè Cristiani.

Governo. Se s'intende, diceva non ha guari un dott'uomo che non vuol essere nominato, per despota un padrone assoluto, che dispone dei beni, dell'onore e della vita de'suoi sudditi, usando ed abusando di un'autorità senza limiti e senza freno, non si vede in niuna parte degli Stati inciviliti dell'Asia Orientale di simili despoti, malgrado tutte le declamazioni onde i governi di questi paesi furono l'oggetto. Da pertutto i costumi, le usanze antiche, le idee ricevute e gli stessi errori impongono ai sovrani de'ritegni più forti che i patti scritti, e da cui la tirannia non può liberarsi se non esponendosi a soggiacere per la sua propria violenza. Soltanto in alcuni Stati musulmani e soprattutto in Persia s'incontra il più odioso despotismo, e quella bassa servilità che alcuni si piacquero di attribuire a tutte le nazioni

dell'Asia. Per quanto nuova sia questa maniera di considerare i geverni di questa parte del mondo, essa non è meno vera; ed il geografo che vuole essere esatto dee ammetterla, rigettando le false opinioni accolte nella maggior parte dei trattati di geografia. Si tolsero tutti i monarchi dell'Asia per altrettanti despoti, perchè v'è l'uso di parlar loro in ginocchio e che si va loro incontro prostrandosi nella polve. Si stette alle apparenze per non aver saputo penetrare la verità: si vide in essi altrettanti dei in terra, perciocche non si scorgevano gli ostacoli invincibili che opponevano alle loro volontà le religioni, i costumi, gli usi ed i pregiudizii. Un re d'India non può levar tassa su d'un bramino, quando egli stesso dovesse morir di same, nè sare un mercatante di un lavoratore, nè violare la più picciola disposizione di un codice che si tiene per rivelato, e che decide degli interessi civili come delle materie religiose. L'imperatore della Cina non può eleggere un sotto-governatore di provincia che su d'una lista di candidati fatta dai letterati, e se trascurasse il giorno d'un eclisse di digiunare e riconoscere pubblicamente i falli del suo ministero, cento mila libelli autorizzati dalla legge verrebbero a prescrivergli il suo dovere e a richiamarlo all'osservanza degli usi antichi.

L'Asia offre pure molti popoli, il cui governo potrebbe essere paragonato a quello de'nostri Stati feudali del medio evo; tali sono per esempio, i Maratti, gli Afgani, i Belusci, i Mongoli, i Calmucchi, i Mansciù, parecchi popoli Turchi e parecchie nazioni del Caucaso, fra le altre i Circassi e gli Abassi. Dal 1585 il seogun o kubo ritenendo solo il potere civile, si può riguardare il governo del Giappone come una monarchia ereditaria assoluta, sostenuta da una folla di damios (principi ereditarii), la cui mutua gelosia e gli ostaggi che consegnano, mallevano la sommessione al supremo potere; ciascun principe dispone delle rendite del suo feudo o del suo governo; e queste gli servono a pagare la sua corte, a mantenere una forza militare, a riparare le strade e sopperire a tutte le spese dello stato civile. Cotesti damios non godono però tutti degli stessi privilegi, e parecchi sono in una grandissima dipendenza del seogun; questi ultimi non solamente sono costretti a lasciare le loro famiglie nella capitale, ma eziandio di risiedervi sei mesi dell'anno. Quanto al kubo, non lascia al dairi che il titolo d'imperatore, ma si riconosce sempre per forma il suo primo suddito; gli dà contrassegni di rispetto ed anche di deferenza, perchè riceve da lui titoli onorifici, e dal dairi devono ottenerli i grandi dell'impero. Il dairi o mikado vive rinchiuso a MIYAKO in un magnifico palazzo, da cui non esce se non per recarsi ad alcuno de'principali templi dell'impero. Ha dodici mogli; è attorniato da numerosa corte e la sua persona è sacra. Il seogun mantiene presso di lui una guardia ed un governatore, e ciascun anno gli manda

un'ambasciata incaricata di offrirgli ricchi presenti. Il seogun risiede a Yedo.

Altri popoli sono intieramente liberi, come gli Arabi Beduini, i Kurdi Bilbas, parecchie popolazioni della Regione del Caucaso e della Siria, i Seikh; questi ultimi sono fors' anche la sola nazione asiatica incivilita, nella quale tutti gli abitanti siene perfettamente eguali. Le picciole nazioni nomadi e parecchie tribù arabe sono rette da un governo pastorale e patriarcale, ordinariamente ereditario in certe famiglie; altri sono gevernati da vecchi e formano una specie di repubblica, come la città e territorio d'Antsug, nella Regione del Caucaso.

L'impero de' Wahabiti offriva testè un singolar miscuglio di monarchia, d'aristecrazia e democrazia. Il Tibet, il Butan ed una parte dell'Arabia sono governati teocraticamente; quest'ultima dagli imami di Sana, di Mascate e dal gran sceriffo della Mecca, il cui potere è temperato dai kadì; il Tibet ed il Butan da pentefici assoluti, ma elettivi, che hanne il titolo di Dalai-lama, di Boghdo-lama e di Dharmalama, e sono considerati siccome un'emanazione della stessa divinità.

Generalmente si può dire che questa parte del mondo offre tutte le gradazioni possibili di governo, dalle forme repubblicane, dominanti tra i selvaggi, i nomadi, i popoli pastori ed alcune tribù cristiane dell'India, fino al più atroce despotismo di qualche governo dell'Asia Occidentale.

Divisione. Sotto l'aspetto politico, questa parte del mondo può ora dividersi nelle 9 grandi regioni: l'Asia Ottomana; l'Arabia, suddivisa in parecchi Stati, de' quali quello di Yemen e di Mescate sono ora i più importanti; la Regione Persica, suddivisa in tre regni: di Persia propriamente detta, di Kabul e di Herat, e comprendendo pure la confederazione de' Belusci; il Turkestan-Indipen-DENTE, che abbraccia i khanati di Bukhara, di Khokan, di Khiva ecc. ecc., il territorio de' Kirghiz-Indipendenti ed altri paesi; l'India, suddivisa in più Stati, de' quali l'impero Anglo-Indiano, i regni di Sindhia, del Nepal e di Lahore sono i principali; a questa regione appartengono pure i piccioli territorii, che descriveremo sotto il titolo d'Asia Francese, d'Asia Danese e d'Asia Portoghese; l'India-Trans-GANGETICA, i cui principali Stati sono l'impero Birmano ed i regni di Siam e Annamite; gli Inglesi vi acquistarono poc'anzi ampii ed importanti territorii; l'Impero Cinese, che comprende la Cina, il Tibet, il Butan, la Corea, la Mongolia, il Turkestan-Orientale (Piccola Bukharia), ed il Paese de' Mansciù; l'Impero del Giappone; e l'Asia Russa, che comprende la Siberia e la pendice meridionale defia Regione del Caucaso.

# GEOGRAFIA PARTICOLARE

### ASIA OTTOMANA.

Posizione astronomica. Longitudine orientale, fra 24º e 27º. Latitudine, fra 20º e 42º. In questo computo entra l'Arabia Ottomana.

Confini. Al nord, lo stretto dei Dardanelli, il mar di Marmara, lo stretto di Costantinopoli, il mar Nero e l'Asia Russa. All'est, l'Asia Russa e il regno di Persia. Al sud, l'Arabia propriamente detta. All'ovest, il mare Mediterraneo e l'Arcipelago.

Fiumi. I flumi di questa vasta contrada mettono foce in cinque mari diversi. Un gran numero d'altri men grandi perdesi nelle sabbie o gittasi in caspii, fra i quali si dee annoverare il preteso mar Caspio indicato dopo gli altri mari nella tavola seguente.

Il mar nero ticeve :

Il TCHORONH, che passa per Baiburd, e al dissotto di Bathumi entra nel mar Mero. Lo IESCIL-IRMAN, che passa per Tocat, tocca Amasia e al dissotte di Samsun entra nel mar Nero.

Il KIZYL-IRMAK, che è formato dalla riunione del ramo Orientale o di Sivas e del ramo Meridionale, i quali discendono dalle alte valli del Tauro; dopo la loro congiunzione il Kizil-Irmak passa per Osmandjik e Baffra e si versa nel mar Nero. È il celebre Halys degli antichi e il più gran fiume dell'Asia Minore propriamente detta.

Il man di manmana non riceve che piccioli fiumi.

Il mare egeo o l'arcipelago ficeve:

Il MENDRES (il Meandro degli antichi) che passa presso Gusel-hissar, e, dopo un corso celebre per le sue molte sinuosità, si getta nell'Arcipelago al sud dell'isola di Samo.

Il mediterraneo riceve:

L'ASI (Oronte o Axius degli antichi) che discende dal Djebel-el-Chaik o Anti-Libano, passa per Hems, Hamab e Antakia od Antiochia, e si scarica nel Mediterraneo.

Il couro persico riceve:

Il CHAT-EL-ARAB, il maggior fiume dell'Asia Ottomana, formato, come vedemmo alla pag. 227, dalla riunione dell'EUFRATE propriamente detto e del TIGRI. L'EUFRATE propriamente detto è formato, esso pure, dalla riunione del FRAT SETTENTRIONALE col FRAT MERIDIONALE (Mourad-Tchai); questo passa ad alcune miglia da Erzerum. Dopo il loro congiungimento, l'Eufrate bagna Maden, Semisat, Racca, Hilla, Cornab; riunito al Tigri al dissotto di questa città, prende il nome di CHAT-EL-ARAB, passa per Bassorah, e vassene nel golfo Persico. Il principal affluente dell'Eufrate è il Khaber alla sinistra. Il TIGRI (DIDJLEH degli Arabi), che gli Orientali tengono pel principal ramo dell'Eufrate o Chat-el-Arab, è formato dalla riunione di due rami chiamati OCCIDENTALE o CHATT, che è il più grande, e passa per Diarbekir, ed ORIENTALE o KHABUR. Dopo la loro congiunzione, il Tigri passa per Mossul, Bagdad e Cornah. Il gran Zab e il Digalah sono i suoi principali affluenti alla sinistra, ma al territorio Ottomano non appartiene se non l'estremità dell'avvallamento del Diyalah.

Il preteso man caspio riceve:

Il Kun; non è che l'estremità superiore di questo fiume e quella del suo

affinente Aras che appartengono all'Asia Ottomuna. Vedasi l'Asia Russa e il reano di Persia.

Gli altri caspu ricevono:

L'ARDEN, il GIORDANO degli antichi; discende dal monte Hermon nell'Anti-Libano (Djebel-el-Chaik), traversa il lago di Tabarich (Genezareth) e la Palestina, ed entra nel caspio dette MAR MORTO (Rahar-el-Luth dei naturali).

11 KUBIK o KOIK, che nasce nei monti al sud d'Aintab, passa per Aleppo e

si perde nel caspio o LAGO KINCOIN.

Il BARRADI, che discende dall'Anti-Libeno, passa per Damasco ed entra pel caspio o LAGO BOHAIRAT-EL-MARDJ.

Divisione e Topografia. Tutta l'Asia Ottomana è divisa in venti governi o eyalet, suddivisi in ispartimenti, sandjak o liva. Alcuni di questi ultimi sono indipendenti dal pascià governatore dell'eyalet al quale geograficamente appartengono. I governi e spartimenti sono inegualissimi rispetto alla loro ampiezza e popolazione. Gran numero di tribù nomadi o montanare ed alcuni paesi non sono che tributarii; altri non sono che vassalli, ed alcuni pure al tutto indipendenti. Nella topografia di questa parte dell'impero Ottomano, descriveremo le principali città secondo le grandi divisioni storiche e geografiche. La contiguità del territorio ci sece riunire ad esso la parte dell'Arabia che ne dipende.

#### Asia Minore.

Kutaien, sede del beylerbey d'Anadoli, città di circa 50,000 abitanti. Kara-Hissar, con 60,000, florente per commercio e manifatture di lana, e segnatamente per la preparazione dell'oppio. Brussa (Prusa), con circa 60,000 abit., residenza di un metropolitano greco e d'un arcivescovo armeno, posta in deliziosa e feconda valle; fu la città capitale dell'impero Ottomano fino alla presa d'Andrinopoli. Ad alcune miglia al nord-est trovasi Isnik, miserabile ammasso di capanne che sorgono nel sito di Nicea, dove i Cristiani tennero nel 325 il primo concilio ecumenico. Smirne (Izmir), città di grande industria e delle più commercianti dell'Asia, con un porto, un arcivescovo greco, un arcivescovo armeno e 130,000 abitanti. Konizh, culla dell'impero Ottomano, in sito importante per la strategia ed il commercio, capoluogo d'evalet, residenza di un metropolitano greco con più di 30,000 abitanti. Sivas (Sebaste), capoluogo d'eyalet, già capitale della Picciola Armenia, città grandemente scaduta, ma importantissima ancora sotto l'aspetto strategico, pel suo sito in capo alla valle dell'Halys. Tocat. città alla quale pochi anni sa si davano 100,000 abitanti, ma il cui commercio e l'industria hanno scemato di molto in questi ultimi tempi; è residenza di un arcivescovo armeno. Angora (Anogra), città di 50,000 abitanti, celebre nella storia antica e del medio evo, e rinomata pei camelotti fatti col pelo delle capre particolari al suo distretto. KAISARIEH (Cesarea), già tempo una delle più popolose dell'impero Romano; situata al crocicchio di tutte le grandi strade dell'Asia

Ottomana, divenne uno de' principali emporii del commercio interne e tiene un luogo eminente come punto strategico; se le dan 60,000 abitanti. Kastamuni, città industriosissima con 48,000 abitanti all'incirca. Sinope, importante pel suo porto e suoi cantieri militari sul mar Nero. Taebisonda, capoluogo d'eyalet, il cui porto da parecchi anni divenne la prima piazza commerciante dell'Asia Ottomana sul mar Nero ed una delle principali stazioni della navigazione a vapore; se le concede quasi 50,000 abitanti. Da un altro lato sul pendio meridionale del Tauro è Abana, capoluogo di pascialato, città di circa 24,000 abitanti. Tanso, la dotta rivale di Atene e d'Alessandria, la magnifica capitale dell'antica Cilicia, non è più che una città di circa 9000 abit., ma ancora alquanto commerciante, per l'eccellente ancoraggio di Mersina e dell'aumento che prese a' di nostri il commercio di Kaisarieh, di cui è per così dire l'emporio. Nemeum, città di 4000 abitanti, la cui altitudine è stimata un migliaio di tese; è il soggiorno delle persone agiate delle città di pianura nei calori della state, tempo in cui il numero de' suoi abitanti va fino a 24,000. Ne' suoi dintorni è Maden-Kulek, dove Mebemed-Aly avea rizzato un grande stabilimento metallurgico, distrutto nel 1840; e Kulek-Boghaz, celebre stretta che sembra dover corrispondere alle Porte Cilicie degli antichi, una delle principali posizioni strategiche dell'Asia Occidentale.

Tra le molte isole che geograficamente dipendono da questa gran divisione nomineremo: Metelino (Lesbo; Midilli dei Turchi), importante pe' suoi bei porti militari; Scio, Samo e Rodi, che formado per così dire tre piccioli Stati vassalli dell'impero, per le grandi franchigie accordate loro or sono parecchi anni dal aultano Mahmud; Rodi è oltreciò importante pe' suoi cantieri militari; finalmente l'isola di Cipro che è fra le più grandi isole del Mediterraneo, è importante per la sua posizione e i suoi prodotti; Nicosia, con 12,000 abitanti, ne è il capoluogo.

Armenia e Kurdistan.

Enzerum, capobuogo d'eyalet, città molto commerciante di circa 70,000 abitanti, residenza di un patriarca armeno e di un vescovo greco; è uno de'baluardi dell'impero dal lato della Russia e della Persia, ad enta del cattivo stato delle sue fortificazioni. Maren, piccola città; nelle sue vicinanze scavansi miniere di rame ricchissime. Kars, capobuogo d'eyalet, città commerciante; si esagerò molto la forza delle sue fortificazioni. Van, capobuogo d'eyalet, città forte e commerciante di circa 20,000 abit., situata sul caspio del suo nome; le sue immense escavazioni, le sue maestose rovine e le molte iscrizioni cuneiformi, che risalgono ai tempi de' monarchi assiri e persiani, le danno una grand'importanza archeologica.

Nel Kurdistan, paese quasi tutto soggetto a principi vassalli e nom

dipendenti dal gran-signore, e alcuni cantoni del quale sono al tutto liberi, citeremo soltanto Betlis, città forte, residenza del pascià turco.

Mesopotamia (Al-djezyreh).

Diarbekir, capoluogo d'eyalet, sul Tigri, con 60,000 abitanti, fiorente per industria e commercio, sede di un patriarca caldeo cattolico, di un vescovo di questa religione e di un patriarca giacobita. Mossul, sul Tigri, capoluogo d'eyalet, ordinaria residenza del patriarca caldeo cattolico d'Elkoch, città di 60,000 abitanti incirca, industriosa e commerciante; nelle sue immediate vicinanze è Nunia, villaggio edificato, a quello che si crede, nel sito dell'antica Ninive capitale dell'impero degli Assiri.

Irak-Araby.

BAGDAD, sul Tigri, capoluogo d'eyalet, già sede de' possenti califfi; benchè molto scaduta conta ancora quasi 80,000 abitanti ed è una delle città più industriose e commercianti dell'Asia Ottomana, ed uno de' suoi baloardi dal lato della Persia. Ne' suoi dintorni vedonsi le reliquie di Babilonia, di Seleucia e di Ctesifonte, che furono successivamente le capitali degli imperi di Babilonia, d'Assiria, di Siria e dei Parti. Bassorah, sul Chat-el-Arab, città forte e commerciante, con forse 60,000 abitanti.

Siria (El Scham).

Damasco, capoluogo d'eyalet, città industriosa e commerciantissima, con forse 140,000 abitanti; è una delle città più antiche del mondo e menzionata nella Bibbia prima dei tempi d'Abramo. Nei limiti di questa gran divisione dell'Asia Ottomana trovasi: Palmira (Tadmor di Salomone), povero villaggio in mezzo al deserto, le cui colossali ruine attestano l'antico splendore dovuto al commercio, di cui era uno de' principali emporii. Mentoveremo ancora quelle immense solitudini riarse dal sole e battute dagli Anezes, che sono i veri Beduini; questi figli del deserto seppero conservare la loro indipendenza per una trentina di secoli, in mezzo alle grandi monarchie che l'una dopo l'altra sorsero intorno ad essi per iscomparire per sempre.

Gerusalemme (Elkods dei Turchi e degli Arabi), riguardata come il capoluogo della Palestina, e dopo gli ultimi avvenimenti, capoluogo reale di un distretto che dipende direttamente da Costantinopoli; è forse la più celebre città del mondo, siccome culla del giudaismo e del cristianesimo, ed il secondo santuario dell'islamismo; poichè fu la sede di tanti re da Davide e Salomone fino ad Erode ed ai Lusignani, e fu la mira di quelle guerre religiose, che sotto il nome di Crociate, esercitarono una così grande influenza sui destini dell'Europa. Tutte le principali Chiese cristiane vi hanno rappresentanti, dappoichè l'Inghilterra e la Prussia vi hanno testè fondato in comune un vescovato

260 aria.

abitanti, importante pel suo commercio e più ancera come punto militare.

### Arabia Ottomana.

Ancora poc'anzi la potenza di Mehemet-Aly stendevasi sulla maggior parte dell'Arabia; ma dopo gli avvenimenti che ricondussero questo potente vassallo a sommettersi e la ritirata delle truppe egiziane dal Yemen e dal Nedjed, pare che la dominazione Ottomana non va al di là de' confini dell'Hedjaz e del paese che i geografi europei chiamano Arabia Petrea. In questa divisione che non contiene veruna città notabile, nomineremo il convento di Santa Caterina, uno dei più celebri della Chiesa Greca; è simile ad una piccola fortezza e situato presso Djebel-Musa o Monte-Sinai, sul quale Dio diede a Mosè le tavole della Legge; non lungi innalzasi pure il Monte-Oreb, sul quale Dio gli apparve per comandargli di andare a liberar gli Ebrei dalla servitù dell'Egitto.

Nell'Hedjaz, trovasi: La Mecca, capitale del gran sceriffato di questo nome, il cui sovrano è vassallo del gran-signore; città aperta la cui popolazione permanente ondeggia tra 25 e 30,000 abitanti, che vanno al di là di 80,000 al tempo del pellegrinaggio; la sua samosa moschea è il primo tempio dell'Islamismo e il più gran pellegrinaggio de' Musulmani; i 50 o 60,000 pellegrini che vi accorrono da tutti i paesi dove si professa la religione di Maometto, ne sanno ogni anno uno de'più grandi emporii del commercio asiatico durante il pellegrinaggio. Didah, con un porto sul mar Rosso e circa 22,000 abitanti sissi, è divenuta a' di nostri la prima piazza commerciante di questo mare; era poc'anzi la capitale di tutta l'Arabia dipendente da Mehemet-Aly. Medina, città di circa 16,000 abitanti, alla quale la tomba di Maometto, le sue moschee e collegi o alte scuole musulmane, danno una grande importanza.

### ARABIA.

Posizione astronomica. Longitudine orientale, fra 32° 30′ e 58°. Latitudine, fra 12° 30′ e 30°.

Confini. Al nord, la parte dell'Arabia Petrea e Deserta compresa nell'Asia Ottomana tagliata dal 30° parallelo. All'est, il golfo Persico e il golfo d'Oman. Al sud, quest'ultimo golfo. All'ovest, il mar Resse e il golfo d'Acabah.

Fiumi. Poche contrade del mondo sono così prive d'acqua come questa vasta penisola, dove tutte le correnti, eccettuato il Maidam, nell'Yemen, non sono, a parlar propriamente, che torrenti chiamati uadi o valioni, che inaridiscono qualche tempo dopo la stagione delle pioggie prima di giungere al mare. Dopo le erudite ricerche del

Arabia. 261

sig. Jomard, pare nondimeno che l'Aftan (riviera dell'Haça), che si versa presso Elqatyf, nel golfo Persico, è la continuazione della riviera di Biscè (Bicheh), che scende dalle montagne dell'Asyr; ritenendo come probabilissima questa congettura, l'Arabia pure offrirebbe un fiume notabile per la lunghezza del suo corso, ma non navigabile e spesso privo d'acqua.

Divisione e Topografia. Dopo la caduta del breve impero fondato dai Vahhabiti, si può riguardare tutta la penisola siccome divisa in un gran numero di piccioli Stati indipendenti gli uni dagli altri. Gli Arabi moderni non conoscono le denominazioni inesatte d'Arabia Petrea, d'Arabia Felice e d'Arabia Deserta; i loro scrittori non si accordano nemmeno nella divisione del loro paese. In questa incertezza noi non abbiamo nulla di meglio a fare che adottare le divisioni testè proposte da un dotto geografo. Secondo il sig. Jomard, tutta l'Arabia propriamente detta, o la penisola Arabica, nei limiti che, secondo il suo esempio, noi le assegnammo, si parte in otto grandi divisioni geograsiche, suddivise queste in un gran numero di provincie e parti diverse; queste divisioni sono: Mahrah, El-Oman, El-Haça (Bahreyn, El-Hadjar), El-Ahqaf, El-Hadramaut, El-Nedjd, El-Yemen ed El-Hedjáz. Ma tali divisioni geografiche sono molto diverse dalle presenti divisioni politiche. El-Ahqaf non è che uno spazio sterile e disabitato. Avuto riguardo agli ultimi avvenimenti e a quanto dicemmo descrivendo l'Arabia Ottomana, ci limiteremo alla descrizione delle seguenti città, le sole che possono entrare nel disegno di questi Elementi.

Yemen.

Sanaa, capitale dell'imanato dello Yemen, regno molto scaduto dalla sua potenza, e che, non ha guari, poteva riguardarsi come vassallo di Mehemet-Aly; è una graziosa città di circa 40,000 abitanti. Mokha, città fortificata, con un porto e forse 5000 abitanti; fu nei due passati secoli il grand'emporio del caffè, della gomma e dell'incenso, che gli Europei venivano a procacciarvi. Descriveremo Aden nell'Asia Inglese.

### El-Oman.

MASCATE, capitale dell'imanato di questo nome, oggidì il più potente Stato indipendente dell'Arabia; se le danno 60,000 abit. incirca; la sua operosità commerciale e il numeroso suo naviglio mercantile le assegnano il primo posto fra tutte le città marittime dell'Arabia. L'imano di Mascate possede oltreciò, sotto la sovranità del re di Persia, una parte del Moghistan, nel Kerman, e le isole Kichm e Ormuz. Questo principe possede in Africa l'isola Zanzibar ed alcune piazze sull'opposta riva di questa parte del mondo. Vedi l'Africa Araba.

## El-Haça.

EL-KATIF, città fortificata e mercantile, di circa 6000 abitanti ;

262 ASIA.

nelle sue vicinanze è posto il gruppo di Bahrain, retto da un sceico. Nelle sue acque si sa una delle più ricche pesche di perle. Gli Inglesi vi mantengono continue relazioni.

El-Nedid.

È la maggiore delle divisioni geografiche dell'Arabia, ma finora pochissimo conosciuta; occupa la parte centrale della penisola. Questo vasto spazio non si compone per così dire, che d'un gran numero di oasi più o meno vaste, più o meno fertili, sparse su d'un altopiano a cui sovrastano monti di mediocre altezza. I suoi abitanti sono agricoltori ne' cantoni meno sterili, e nomadi nei deserti; gli uni e gli altri sono divisi in molte tribù. Fra i numerosi paesi che abbraccia, noi parleremo soltanto di quello d'EL-ARED, per la celebrità che aquistossi a' dì nostri, e perciocchè è la principale e la più ragguardevole divisione del Nedid. Situata appiè delle montagne di Tueyk, quest'ampia oasi è la culla del wahbabismo che, per le rapide conquiste de suoi settarii, minacciò la religione musulmana d'un generale sovvertimento, e a'nostri giorni attirossi l'attenzione del mondo politico. Battuti dalle truppe di Mehemet-Aly, i Wahhabiti videro il loro paese occupato dagli Egiziani, e Derreven, che ne era la capitale, dopo aver perduti i suoi principali stabilimenti letterarii, le sue moschee e le sue fortificazioni, è divenuta una città di niun conte.

#### REGIONE PERSICA.

Questa vasta regione, che abbraccia le alte contrade poste tra l'avvallamento del Tigri e quello dell'Indo, formò in diversi tempi e setto diverse dinastie l'impero di Persia. L'uso le conserva ancora quest'ultima denominazione, ancorachè da lungo tempo non sia più soggetta ad uno stesso sovrano, e che i presenti re di Persia non istendano il loro dominio che sulla metà occidentale della sua vasta superficie. La divisione della Persia ebbe luogo alla morte di Thamas Kuli-kan nel 1747. Presentemente conta quattro Stati indipendenti; e sono: il regno d'Iran o della Persia propriamente detta; il regno di Kabul o degli Afgani; il regno d'Herat; e la confederazione dei Belusci.

# Regno di Persia o d'Iran.

Posizione astronomica. Longitudine orientale, fra 42º e 59º. Latitudine, fra 26º e 39º.

Confini. Al nord, l'impero Russo (l'Armenia ed il Scirvan), quindi il Caspio propriamente detto e il Turkestan (i kanati di Khiva e di Bukhara). All'est, i regni d'Herat, di Kabul ed il Belucistan. Al sud, i golfi d'Oman e Persico. All'ovest, l'Asia Ottomana o la Turchia Asiatica.

Finni. Nessun corso d'acqua dell'Iran è contato fra i grandi fiumi dell'Asia; il suo suolo non è bagnato se non da qualcuno dei loro affuenti. Ma il vasto altopiano che occupa la maggior parte di questo regno dà origine a parecchie non picciole correnti che si versano in caspii o si perdono nelle sabbie.

Nel corro puestco mettono capo:

Il CHAT-RL-ARAB, che viene dell'Asia Ottomana (Vedi alla pag. 254). Fra gli affluenti del TIGRI, il cui avvallamento appartiene al territorio di questo regno, si dee menzionare: il Diyalak al quale le marrazioni della Bibbia danno una grand'importanza; il Kerkkak (Kerah) che passa per Hawisa, e al cui avvallamento appartiene Kirmanscià (Kirmanchah).

Il Kuran (Keronn), che bagna le ruine della celebre Susan della Bibbia, irriga Schuster ed entra nel golfo Persico dopo aver confuso le sua seque con quelle del Chat-el-Arab col messo di un picciol ramo. Il Kuran riceve a dritta il Disfut

che began Disful, ed il Djerraki alla sinistra che begun Dorek.

Il caspio propriamente detto riceve:

Il Kun, che ricave l'Aras, il corso del quale separa il territorio persiano dal territorio russo.

Il Sepid Rud (Kisil-Osen), che passa per Rudbar e nel Ghilan entra nel-

CASPIO propriamente detto.

L'ATTRACE, che passa poco lungi dalle piante forti di Entchan, Sciruso, ecc., nel Entrasan, e il corso del quale è tuttora confuso con quello del Tedjen in geo-grafie pubblicate nel 1842! si versa nel CASPIO propriamente detto, nelle acque del golfo d'Astrabed.

#### Gli altri caspu ricevono:

Il BEND-EMIR, al quale appurtengono le grandiose raine di Persepoli, l'anticasede de' monarchi persiani; mette soce al LAGO BARRTEGHAN, che è il più gran caspio della Persia dopo quello d'Urmiab.

Il ZENDEH-RUD, che passa per Ispahan e si perde nelle sabbie.

11 KUREN, che bagna Schirau e mette foce in un CASPIO.

Il Tanzan, che viene del regno di Herat: la parte mezzana soltanto del suo corso appartiene al regno di Persia; entra nel Turkestan-Indipendente, dove si perde nelle sabbie in vece di versarsi nel Caspio propriamente detto, come tutte le migliori carte il rappresentarono fino alla pubblicazione di quella dell'Asia Centrale di J. Arrowamithe

Divisione e Topografia. Tutto il regno è diviso in 11 provincie di diversissima estensione e i cui limiti non paiono fissi. Il vali del Kurdistan non è che tributario, e parecchie tribu Kurde, Lure e Turcomane sono al tutto indipendenti, o soltanto vassalle o tributarie.

THERERAN, nell'Irak-Adjemi, capitale moderna del regno e residenza ordinaria dello scià; se le assegnano 130,000 abitanti nell'inverno, ma questo numero diminuisce di molto nella state, tempo in cui il re, la corte ed un gran numero d'abitanti l'abbandonano per l'eccessivo calore e l'aria cattiva. Ne' suoi dintorni è il grosso villaggio di Chah-Abdulazim, edificata sulle ruine di Rei (Rages della Bibbia), che, sotto i califfi, era una delle più grandi città del mondo. ISPAHAN, già capitale della Persia ed una delle più popolose città dell'Asia; essa è ancora industriosa, commerciante, ma non conterebbe più, secondo il sig. Boré, che 60,000 abitanti. Kazbin, del pari

importante per l'industria ed il commercio, ne avrebbe al dire di altri viaggiatori 50,000.

ASIA.

Balfruch, nel Mazanderan, di cui è la città principale; è la piazza più industriosa e più commerciante della Persia; si stima a 100,000 abitanti la sua presente popolazione. Astrabad, città commerciante di 40,000 abitanti, con una baia sul golfo Persico.

RECHT, capitale del Ghilan, città industriosa, commerciante, di circa 50,000 abitanti, ma delle più mal sane.

Tauris, capitale dell'Adzerbaidjan, città grandemente scaduta, ma tuttavia fiorente per la sua industria e pel suo commercio, con una popolazione di circa 80,000 abitanti; si dee menzionare la sua cittadella, che è il più grande stabilimento militare del regno, e la scuola che un dotto orientalista, il sig. Boré, vi ha testè ordinato secondo i metodi di quelle d'Europa.

Kirmanscià, capitale del Kurdistan Persiano, la più gran parte della quale è piuttosto vassalla che suddita dello scià; se le danno 40,000 abitanti.

Dizful, divenuta da qualche tempo la prima città del Kuzistan per l'industria, il commercio ed anche per la popolazione, benchè quest'ultima non venga stimata che a 20,000 abitanti.

Schiraz, capitale del Fars, che è la terra classica dell'Iran dai tempi di Ciro; è una città industriosa e commerciante, di circa 30,000 abitanti; nelle sue vicinanze si vedono le vestigia di Persepoli, la splendida sede degli antichi monarchi persiani. Iezo, città commerciante ed industriosa, di circa 60,000 abitanti. Abusceha (Bender-Abuchehr), il primo porto mercantile del regno sul golfo Persico, ma devastata dalla peste, dal cholera, dalla guerra e da altre calamità che, non ha molto, aveano ridotto a 2000 i 20,000 abitanti che se le assegnavano. Nelle sue acque è l'isolotto Karedj (Karak) testè occupato dagl'Inglesi. Vedi alla pagina 275.

MECHHED, capitale del Khorassan Persiano, città di circa 40,000 abitanti, industriosa e commerciante, colla celebre tomba dell'imano Aly, il patrono della Persia, visitata ogni anno da una folla di pellegrini; la sua popolazione permanente pare oscillare tra i 40 e i 45,000 abit.

# Regno di Herat.

Posizione astronomica. Longitudine orientale, fra 59°? e 62°?. Latitudine, fra 33°? e 56°?.

Confini. Al nord, il Turkestan. All'est ed al sud, il regno di Kabul. All'ovest, il regno di Persia.

Fiumi. Il suolo di questo regno, del quale si esagerò grandemente l'estensione, non essendo che un elevato altopiano, niuna grossa corrente l'attraversa intero e nessuna si versa nel mare.

Fra i corsi d'acqua permanenti più notabili citeremo:

Il TEDJEN, che abbiamo descritto nel regno di Persia e che vi ha la sua sorgente; passa per Herat. Vedi alla pag. 263.
L'HELMEND, che viene dal regno di Kabul; riceve alla diritta il Khauch.

Vedi più sotto i Flumi di questo regno.

Divisione e Topografia. Si conoscono molto impersettamente le divisioni presenti del regno, del quale alcuni distretti sono piuttosto vassalli che sudditi.

HERAT, città della quale gl'Inglesi diressero le fortificazioni, e che fu una delle più grandi dell'Asia, è la capitale del regno. Benchè grandemente scaduta dall'antico splendore, ella è ancora un centro d'industria, uno de' grandi emporii pel commercio terrestre ed un punto strategico di somma importanza; la sua popolazione straordinariamente esagerata, pare oscillare fra 40 e 45,000 abitanti.

# Regno di Kabul o della Persia Orientale.

Posizione astronomica. Longitudine orientale, tra 59º e 68º. Latitudine, tra 29° e 37°.

Confini. Al nord, i khanati di Bukhara e di Kunduz, nel Turkestan. All'est, il regno di Lahore. Al sud, questo stesso regno e il Belucistan. All'ovest, il regno di Herat.

Fiumi. Un solo si scarica nell'Oceano Indiano e propriamente nel golfo d'Oman; è l'Indo; tutti gli altri si perdono nelle sabbie, o veramente si versano in caspii.

### L'oceano-indiano riceve:

L'INDO, che non bagna se non una picciola parte del territorio del regno. Il suo principale affluente è il Kabul, alla destra, che bagna Kabul; è ingrossato pure alla destra dal Logar che passa a Ghaznah.

Il caspio zerram (Loukh) riceve:

L'HILMERD, la più gran corrente del regno dopo l'Indo; passa per Girisch, traversa l'Afghanistan ed entra nel regno di Herat, dove mette foce nell'anzidetto caspio. Il suo principal affluente è l'Urghendab, al cui avvallamento appartiene la città di Kandahar.

Divisione e Topografia. Le contrade onde si compone il presente regno di Kabul, devastate dalla guerra civile dal 1800, epoca dello smembramento della vasta monarchia Afgana, formavano ancora sul cominciare del 1839, i tre regni di Kabul, di Kandahar e di Peisciauer, governati da tre fratelli; l'ultimo era vassallo del regno di Lahore. I due primi, dopo la fuga dei due usurpatori che li reggevano da parecchi anni, formarono per alcuni mesi il nuovo regno di Kabul, sul trono del quale gli Inglesi aveano riposto il vecchio re detronizzato Sudjah, che vivea nell'India provvigionato dalla Compagnia, di cui era per così dire divenuto vassallo. Dopo i disastri incontrati nel 1841, gl'Inglesi sgombrarono questo regno. Nello stato in cui si trovano ora questi paesi è impossibile dire qualche cosa di certo sulle loro divisioni amministrative. Deremo seltanto la descrizione delle città più notabili.

KABUL, sul Kabul, in mezzo d'un altopiano rinomato per la bellezza e fertilità; benchè scaduta dall'antico splendore, se le assegnavano ancora 60,000 abitanti prima degli ultimi avvenimenti, durante i quali il suo Balla-Hissar, specie di fortezza, oppose una valida resistenza; è la capitale del regno ed una delle città più importanti sotto l'aspetto commerciale e strategico, a cagione della sua situazione che è all'incrociatura delle strade del Turkestan, della Persia e dell'India. Ghaznan, situata su di un altopiano ancora più elevato, città di ferse 12,000 abitanti, assai scaduta da ciò che era quando vi faceano residenza i potenti sultani Gaznevidi; il suo passato splendore, i molti santi personaggi che vi hanno tomba e che la secero chiamare dai Musulmani la seconda Medina, il suo sito e le sue fortificazioni le danno una grand'importanza. Kandanan, città fertificata, la più industriosa e commerciante del regno; è un punto strategico di gran momento per l'attacco e difesa dell'India; nel 1842 gl'Inglesi fecere saltar in aria le sue fortificazioni; nel 1809 se le assegnavano 100,000 abitanti. Dielalabad, città di mediocre estensione, le cui fortificazioni furono ristorate dagl'Inglesi nel 1841; nelle sue vicinanze trovasi la stretta di Kaiber, alla quale i recenti disastri della spedizione inglese han dato una trista celebrità. Convegno ordinario delle più feroci orde dell'Afghanistan e de'più formidabili masnadieri, questa stretta è senza dubbio uno de' punti strategici più importanti dell'Asia; rivaleggia per la lunghezza e difficoltà del terreno colla terribil gola del Bolan, nel Belucistan, e per questo lato sorpassa la stretta di Bamian nell'Hindu-Koh, le tre famose Porte Sarmatiche, Caucasee (gola di Dariel), Albanesi, nella catena del Caucaso, e le Porte ancora più celebrate Cilicie ed Amaniche, nella catena del Tauro.

# Confederazione dei Belusci (Beloutchis).

Pecizione astronomica. Longitudine orientale, fra 58° e 67°. Latitudine, fra 25° e 50°.

Confini. Al nord, il regno di Kabul. All'est, i principati del Sindhy. Al sud, il golfo d'Oman. All'ovest, il regno di Persia.

Finmi. Questa contrada, ad onta delle sua grand'estenzione, nen è bagnata da alcun fiume il corso del quale sia un po' lungo, tranne il fertile distretto del Katch Gandàvà, che appartiene alla parte inferiore dell'avvallamento dell'Indo. Quasi tutti i suoi fiumi sono a secco durante i caldi della state.

Divisione e Topografia. Il Belucistan (Balcotchistan), così chiamato dai Belusci che ne sono la nazione dominante e formano la maggior parte della sua popolazione, non è, a perlar propriamente,

che una consederazione composta di parecchi piccioli territorii, i cui capi riconoscono la signoria di quello che risiede a Kelat. Quest'ultimo pure era vassallo del re di Kabul, e non acquistò la sua piena indipendenza che a' di nostri. Dopo gli ultimi avvenimenti riconosce l'alto dominio della Compagnia Inglese che tiene a Kelat una guarnigione ed un residente; il sertile distretto del Katch Gandâvâ pare in conseguenza divenuto da quel tempo un possedimento inglese.

KELAT, nella provincia di Sarovan, di cui è capolungo, è nello stesso tempo la capitale di tutta la confederazione; è città fortificata, con circa 15,000 abitanti, posta sopra un rilevatiasima altopiano. Gandava, che sembra essere così grande come Kelat, è il capoluogo della provincia di Katch Gandava, la più sertile e più pepolata della consederazione; prima dell'ultima guerra il khan vi avea stanza in inverno. Kuetta (Kwetta), cittaduccia importantissima come posizione commerciale e militare; ad alcune miglia al sud comincia la terribil gola del Bolan.

#### TURKESTAN.

Pesizione astronomica. Longitudine orientale, fra 47º e 80º. Latitudine, fra 36º e 51º.

Confini. Al nord, i territorii dei Kirghiz vassalli dell'impero Russo. All'est, il Thian-chan-pe-lu e il Thian-chan-nan-lu, nell'impero Cinese. Al sud, i regni di Lahore, di Kabul e di Persia. All'ovest, il Caspio propriamente dette.

Fiumi. Non si conosce ancora bene il corso de'fiumi di questa vasta contrada; mettono tutti foce in qualche caspio. Vedemmo che i due più grandi hanno il titolo di mari.

H caspio detto mane D'ARAL riceve:

L'AMU-DARIA o DILHUM (l'Oxus degli Antichi) formato dall'unione di cinque rami che compongono il Pendjab Turanico; il più orientale chiamato PANDJA esce dal lago SERICOL che ha quasi l'altitudine del Monte-Bianco. Questo gran fiume passa poco loutano da Termez, Tchardju, bugna Khiva e Urghendj, e per parecchie bocche si versa nell'Aral. Fra i suoi affinenti accenneremo l'Ak-Surral alla manca; passa vicino a Kunduz.

Il SIR-DARIA O SIMUN (il Insserte degli antichi) formato dall'unione di tre rami; quello che dicesi NARIM pare essere il principale. Il Sir-Daria passa poco lungi da Khokhand, bagna Khodjend, Tunkat e Otrar; le città di Tasckend e di Turkestan appartengono pure al suo avvallamento immediato.

Gli altri caspus ricevono:

Il KARA-SU che parte le terre dei Kirghia dell'Orda Mezzana da quei della Grande Orda e shocca nel CARTIO TELESKUL.

Il TCHUI, che esce dal LAGO ISSIKUL, bagua il territorio dei Kirgbiz della Grande Orda e si getta nel CASPIO KABAN-KULAK.

Il Kohik (Kouwan e Zer-Afchan) che passa poco lungi da Samarkanda e da Bukhara, bagna Kara-Kul ed entra nel CASPIO di KARA-KUL (Dendjs).

Il MURGAB, che viene dal regno di Kabul, bagna Meru-Rud, feconda la gran-

d'easi di Merve e si perde quindi nelle sabbie.

Il TEDJEND, che viene dal Khorassan, seconda l'oasi di Charakhs e si perde nelle sabbie.

Divisione e Topografia. Il Turkestan da lungo tempo non è più soggetto allo stesso sovrano; ma è diviso in un gran numero di Stati di estensione e popolazione molto diversa. Il khanato di Bukhara, e quindi quei di Khiva, di Kunduz e di Khokand sono ora le potenze preponderanti di questa regione. Vengono poscia i khanati d'Hissar, di Scersebz ed altri Stati e paesi ancora di minor conto. Il Paese dei Kirghiz della Grand'Orda ed il Paese de' Turcomani, abitati da tribù turche nomadi rette da parecchi capi, formano in certo modo altrettanti Stati indipendenti. Noi non daremo la descrizione che dei quattro primi khanati, che sono i più importanti.

KHANATO DI BUKHARA. È il più ricco, il più popolato ed il più potente. BUKHARA, poeta su di un canale derivato dal Zer-Afchan, ordinaria residenza del khan, città industriosa e molto commerciante, con più di 100,000 abitanti; è una delle principali sedi di studi per tutti i popoli maomettani, che dall'estrema Asia mandano i loro figlinoli nelle sue celebri scuole ad istruirsi nella medicina e teologia maomettana. SAMARKANDA, presso il Kuwan, città molto scaduta in paragone di ciò che era, quando Tamerlano ne avea fatto la capitale del suo vasto impero, ma tuttavia importante per la sua industria e le sue scuole maomettane, henchè la sua popolazione non paia sorpassare i 40,000 abit. BALKH, una delle più antiche città del mondo, e già tempo una delle più grandi e più popolose dell'Asia, quand'era la capitale del potente regno della Pattriana; la sua popolazione presente pare ridotta a 3000 abitanti.

KHANATO DI KUNDUZ: Questo potente Stato, fondato a'di nostri da Murad-Beg, abbraccia tutti i paesi situati nell'avvallamento dell'alto Ozo ed una parte di quello della Kama, affluente del Kabul, che vedemmo essere un tributario dell'Indo. Kunduz, città molto scaduta e di aria malsanissima, di circa 2000 abitanti, vien riguardata come la capitale del khanato; Murad-Beg nondimeno non vi abita che nell'inverno. Khulum, che si può stimare la città più popolata del khanato henchè non abbia che 10,000 abitanti. BADAKHCHAN, città scadutissima, poc'anzi ancora capitale del fiorente regno del suo nome.

KHANATO DI KHOKAND. KHOKAND, città industriosa e commerciante alla quale si attribuiscono 100,000 abitanti; è la capitale del khanato. MARGHALAN e KHODJEND, sarebbero, secondo recenti relazioni, così grandi come Khokand.

KHANATO DI KHIVA. È il più ampio del Turkestan, ma quasi l'intiera sua superficie è occupata da deserti. Parecchie orde di Turcomani, i Karakalpaki, gli Araliani, e fra le altre le due vaste e fertili oasi di Charakhs e di Merve ne riconoscono l'alto dominio o ne sono tributarii. KHIVA, sur un canale derivato dall'Amu-Daria, città di 6000 abitanti fissi, ne è la capitale. È il più gran mercato di schiavi di tutta l'Asia Interna; in altri tempi sarebbesi chiamato l'Algeri terrestre, tanto ne son feroci gli abitanti e dati al brigantaggio; cagione che mosse i Russi a farvi in questi ultimi anni una spedizione. URGHENDI, sul canale dell'Amu-Daria, città di 12,000 abitanti fissi, emporio di commercio tra Bukhara e la Russia.

#### INDIA.

Posizione astronomica. Longitudine, fra 65° e 90°. Latitudine, fra 8° e 35°.

Confini. Al nord, il Tibet ed altre contrade comprese nell'impero Cinese. All'est, l'India-Transgangetica. Al sud, l'Oceano Indiano. Al-l'ouest, il Belucistan e il regno di Kabul.

Fiumi. Poche grandi regioni dell'Antico-Continente hanno più

INDIA. 269

siumi dell'India; oltre a ciò due ne possiede che figurano fra i maggiori del globo. A queste ampie e poderose correnti ella dee la sua grande sertilità. Ecco i fiumi che i ristretti nostri limiti ci permettono di nominare. Gli ordiniamo in due classi secondo i varii mari a cui mettono soce.

### Il colfo d'omas riceve:

L'INDO, il cui ramo principale pare che discenda dai monti Kailas, al nord de famosi laghi di Rawen-Rad e Manassarovar, e che sotto il nome di SINGDZIND passa per Leh nel picciolo Tibet, varca l'Himalaya, bagna Attock, Mittun, Rori, Bakkar, Sihuan, Hala, Haiderabad e Tatta. Alcune miglia sopra Haiderabad, neb Sindhy, comincia l'ampio delta dell'Indo formato da undici rami, di cui i tre principali sono: il BAGAR, il SATA (Hajamari) e il PINYARI. I suoi principali affluenti sono alla destra: il Kabul, che viene dal regno di Kabul ed al cui avvallamento appartiene Peisciauer: alla manca il Pandjnad formato dalla riunione di cinque riviere che danno il nome al Pendjah o provincia di Labore; queste riviere sono il Dihelam (Jhylum, Idaspe), chiamato pure Behat, che riceve, secondo il sig. Hamilton, il Ticendo (Acesine) e il Ravei (Hydraotes), ed il Settedj (Sutledge, Hesudrus) che prende il nome di Gharra dopo aver ricevuto il Bedjah (Byas, Hyphasis). Lo Setledj è il più notabile degli affluenti dell'Indo per la lunghezza del suo corso e per la enorme elevazione alla quale trovasi il lago Manassarovar, stimato come la sua sorgente, e mentovato alle pagine 227 e 229. Altri geografi e ultimamente il sig. Burnes, considerano il Tecenab come il ramo principale a cui sanne riuscire lo Djhelam e lo Setledj; questa è pure la nostra opinione.

La NERBUDDAH (Narmmadà) passa per le città di Mandlah, Garrah, Hindia e Barotch, e termina al golfo di Kambaya. Ricorderemo che la maggior parte de geo-

grafi fanno cominciare il Dekkan al sud di questo fiume.

Il TAPTY passa per Burhanpur e Surate; e mette foce nel golfo di Kambaya.

### Il golfo del bengala riceve:

Il KAVERY; passa per Seringapatnam, Tritscinopoly, e, per parecchi rami, si versa nel golfo di Bengala. Gli è su questi rami che trovansi Negapatam, Karikal e Tranquebar.

La KISTBAH (Krichna) che passa vicino a Satarah, Meritch, Firosghur, entra nel golfo di Bengala per due rami principali: quello del NORD, detto pure KISTBAH, passa vicino a Masulipatam; quello del SUD, che è il più largo, prende il nome di SIPPELEK. Si dee notare che questo fiume, più di ogni altra corrente dell'INDIA, è ricco di diamanti e di altre pietre preziose. I suoi primarii affluenti alla dritta sono: la Malparba e la Tumbadrah (Toombudra). Alla sinistra i principali affluenti sono: la Bima, ingrossata dalla Sina e da altre riviere; e la Mussy che passa per Haiderabad.

Il GODAVERY passa per Nadere e Mangapett. I suoi primarii affinenti alla destra sono: la Mandjera; alla manca, la Wardd, ingrossata dal Pain-Gangde e dalla Bain-Gangd.

11 MAHAHADDY (Kattak) bagna Sumbhulpur e Kattak, e, dopo aver formato un

largo delta composto di parecchi rami, entra nel mare.

Il GANGE è il principal siume dell'India. È formato dall'unione di due rami: il BHAGIRATHY, che è tenuto come il vero Gange, e l'ALAKNANDA, che si congiungono in un luogo chiamato Devaprayaga, dove sorge un tempio, uno de' più celebri santuarii sra gl'Indiani. Dopo Hardwar, il Gange entra nella vasta pianura dell'Indostan, passa per Farrakhabad, Allahabad, Miraspur, Benares, Ghasipur, Patna, Radjamshala. Nel Bengala questo siume forma un immenso delta composto di un gran numero di rami, sui quali trovansi Murchidabad, Kassim-basar, Dakka ed altre grandi città. I rami principali sono: l'HUGLY (Hagli), che passa per Calcutta e Chandernagor; le sue acque son tenute sacre dai Bramini; questi sacerdoti di Brama giurano inuanzi si tribunali sulle sue acque; come i Maomettani giu-

**270** A6fa

race mi Corane ed i Cristiani sul Vangelo. Vengeno dopo l'Huntimotta, che è pure sempre navigabile, e il GARGE propriemente detto: è il rame più orientele; dopo aver mescolato le sue acque con quelle del Brahmaputra sotto Lakipur, piglia il nome di Magna. I principali affinenti del Gange sono alla destra: la Djamad (Jumah), che pussa per Delhi, Agra e Allahbhd, ed è ingranata dul Tohandal (Chumbul) e dalla Besweh; la Sone che passa per Daudasgar. I principali affinenti a sinistra sono: la Ramganga, che passa a Morahad; la Gumty (Goomty), che bagna Lucknow; la Gogra, che nasce sul versante meridiounse dell'Minnalaya nel Nepal, forma la celebre cascata di Kanar, passa per Feixilid e Audh, e riceve il Rapsy; il Gandak (Gunduk), che è il maggior fiume del Nepal, e le cui surgenti si trovano nel Tibet; il Bagmatty (Bogmutty), che nasce presso Khatmandu, capitale del Nepal; il Kussy (Kosi, Comb), che prende la mia sorgente sul versante meridionale dell'Himalaya; la Madamada; la Tistal (Toestah), che è l'ultimo dei grandi affinenti del Gange; passa per Dinhdipur e divide inegualmente il tributo delle sue acque fra il Gange e il Brahmaputra.

Il BRAHMAPUTRA, chiamato LOHIT nella parte superiore del suo cerso. Questo gran fiume traversa poscia il paese dei Mismi, il regno d'Assam ed il Bengala Orientale, e, dopo aver ricevuto un ramo del Gange e qualcuno di quelli del suo affluente Tistah, il Brahmaputra passa per Lakipur; al disotto di questa città prende il nome di MEGRA, confondendo le sue acque con quelle del Gange. Questi due fiumi riuniti arrivano al golfo di Bengala, dove formano un immenso delta. I principali affluenti del Brahmaputra, il cui curso superiore appartieno, secondo le divissioni arhitrarie de' geografi, all'India-Transgangetica, sono alla destre: il Dihong, suo principale affluente, che, secondo le più recenti relazioni, sarabbe lo stesso che il YARU-ZANGO-TSIU, o gram fiume del Tibet, che il dotto Klaproth credeva formare la parte superiore del corso dell'IRAUADDY, dell'impero Birmano; vien dopo il God da do, che scende dal Buten; alla manca, nomineremo il Brak, che traversa il Kassay occidentale ed il Katsciar nell'India-Transgangetica, e il filhet nel Bengala; il Gumty (Goomty), che traversa l'Alto-Tiperah nell'India-Transgangetica e il Basso-Tiperah nel Bengala.

Vedi alla pagina 280 i fiumi dell'India-Transgangetica per le altre correnti di questa parte dell'impero Anglo-Indiano.

Divisioni. Affine di rendere più facile lo studio di questa parte della geografia, faremo precedere la tavola delle divisioni politiche presenti dell'India dalla tavola delle sue divisioni geografiche coerdinate alle antiche divisioni politiche. Queste ultime trovansi in tutti i libri di storia e di viaggi, e sono ancora mentovate dai naturali e dagli Europei, ogni volta che trattasi de' paesi che fanno parte dell'India. Non potrebbero dunque ignorarsi senza inconvenienti; noi ne abbiamo riassunto le principali nella tavola seguente:

## Tavola delle divisioni geografiche dell'India.

Considerata sotto quest'aspetto, l'India nei limità che noi le assegnamento pad essere divisa nel modo seguente:

L'INDOSTAN-SETTEMTRIONALE, che comprende, secondo Hamilton, le contrade montuose che standonci all'est dello Setledj fino alle fruntiere del Butan, e a cui ci combra deversi aggiungere l'alta e magnifica valle del Kastomir. Le sue suddivisioni sono, andando dell'ovest all'est: il Kastomir; il Gherwal, deve bisogna distinguere il Sirmor, il Gherwal propriamente detto e Serinagur, il Komann, e i procioli distretti di Pain-khandi e Mutant; il Nopal suddiviso in Napal propriamente detto e in principate di Sikhim.

L'INDOSTAN-MERIDIONALE o INDOSTAN propriamente detto, che comprende la maggior parte e la più importanti provincia del dianzi impero del Gran-Mogol. Queste provincia, parecchie delle quali gareggiano in ampiezza e poINDIA.

polarisme aci regui principali d'Enrope, sono, andande dell'orest all'est: il Lahore, il Multan, il Sindhy, il Katch, il Guserata, il Malwa, l'Adjmir, il Delhi, l'Agra, l'Audh, l'Attahabad, il Beher ed il Rengala:
Il MAKKAN-SETTENTENCALLE o DEKKAN (Dann) propriamente detto, che si

stande al and della Nerhuddah e di una linea imaginario tirate dalla surgente di questo finme fino al golfo del Bengala. Mella sua generale accettazione, questa divisione stendesi sino si capo Comoriu; ma nel significato proprio e presso i naturuli, il Bukkan del late del sud è circoccritto, secondo il sig. Hamalton, dalla Tumbadrah e dal Kistnah. Così ristretta questa divisione dell'India non comprende che il Kandelch, l'Avrangdodd, il Bedjapur, l'Haiderdodd, il Bider, il Berar, il Gandrand, l'Orlesa ed i Circar del Nord.

H DEKKAH MERIDIONALE o PAESE AL SUD DEL KRISNA (Kriches). Questo parte comprende il resto del continente fino al capo Comorin, che ne è l'estremità meridionale. Le me suddivisioni, seconde Hamilton, sono: il Kanara, il Malabar, if Kossein, il Travantere, il Koimbatur, il Karnatib, il Salom a Barrendhel,

il Melsour, il Pelaghat.

Le PAOLE che geograficamente ne dipendono. Taciamo della grand'isola formata del Farrin, ramo dell'Indo, il Run, e le isole piuttosto notabili che compongono il delte del Gange e del Megne, come pure quelle molto puè pieciole che trevensi lucgo le coste del Gunerate. Ci limiteremo a nominer qui il gruppe di Salsette a di Bombay, a causa della sua importanza politica ed archeologica; il gruppo di Certan, le cui principele isola è una delle maggiori di tutta l'Asia, e i due vasti groppi d'infiniti scogli, che i grografi da lungo tempo distinguace col smguifico tibula d'Arcipelago delle Labadive e di Arcipelago delle Maldive.

## Tovela delle divisioni politiche dell'India.

Avuto riguardo alle diverse potenze che si dividono esa la deminazione dell'Indie, questa vasta enetreda può venie divisa nel medo seguente:

PARSI che formano l'IMPERO ANGLO-INDIANO;

REGNO DI LAHORE;

REGNO DI SINDRIA;

REGFO DE MEPAL:

TERRITORII soggetti si Portoghesi, si Francesi ed si Danesi, o INDIA PORTO-GHESE, FRANCESE e DANESE. Vedi l'Asia Portoghese, Francese e Danese; REGEO DELLE MALDEVE.

# Impero Anglo-Indiano.

La maggier parte di quest'ampia contrada formava sul cominciare delle scerso secole une de' più possenti imperi del mondo, conosciute sotto il nome d'impero del Gran-Mogol. Durante la lunga anarchia che tenne dietro all'invasione di Nadir-scià, i subah ed i nabab si resero indipendenti ciascumo nella sua provincia; parecchie nazioni belligere uscirono dai loro monti ed invasero i paesi che più eran loro vicini ; i ze di Kabul e di Maissur, i Seikh, i Maharatti, il Nidzam e gli Inglesi centesero tra lore il pingue retaggio d'Akbar e d'Avrangzeb. La bravura personale di un governatore della Compagnia Inglese. l'accorta politica di un altro, la saviezza e lealtà di un terzo, secondate da circostanze più o mene favorevoli, resero in pochi anni gli Inglesi padroni di quasi tutta l'India, e offersero ai di nostri lo apettacolo ancor nuovo nel mondo, di un pugno d'Europei al soldo di una compagnia di commercio, conquistanti uno de' più ricchi imperi della Terra e tranquillamente governanti più di cento milioni d'Asiatici.

Confini. Al nord, il regno dei Seikh, l'impero Cinese (il Tibet ed il Butan) e il Nepal. All'est, comprendendo i territorii dell'India-Transgangetica dipendenti o tributarii degli Inglesi, l'impero Birmano e il golfo del Bengala. Al sud; l'Oceano Indiano. All'ovest, il golfo d'Oman, la confederazione dei Belusci e il regno di Lahore.

Divisione e Topografia. L'India Inglese si dee dividere in due

parti distinte.

I Possedimenti immediati dell'Inghilterra, che son governati dal re; è la parte meno considerabile; non comprende che l'isola di

Ceylan, che forma il governo di questo nome.

I Possedimenti della Compagnia delle Indie-Orientali, dove conviene distinguere ancora i Possedimenti Mediati ed i Possedimenti Immediati. Questi formano uno de' più ricchi e de' più potenti Stati del globo. Abbracciano le più belle provincie del già impero del Gran-Mogol, e sono retti da impiegati scelti dalla Compagnia. Dopo concessa la nuova carta, questi vasti territorii formano quattro gran governi chiamati: presidenza di Calcutta, presidenza d'Agra, presidenza di Madras e presidenza di Bombay. Ciascuna di queste gran divisioni è suddivisa in distretti amministrati da un giudice, da un ricevitor generale e da altri impiegati. I distretti sono ancora suddivisi in pergannahs. Vi ha distretti che non contengono paesi immediati propriamente detti; il loro territorio è intieramente composto di varii principati mediati, i cui principi o ragia hanno una così limitata autorità, che si hanno piuttosto a riguardare come gran proprietarii che come sovrani vassalli o tributarii.

I Possedimenti Mediati sono governati dai loro proprii principi, molti de' quali non sono che vassalli od alleati della Compagnia, che però dalla maggior parte di essi riscuote tributo. Le truppe inglesi formano la parte principale delle guarnigioni delle loro piazze forti. Alcuni di questi principi posseggono territorii così ampii e così popolati come quelli di certa potenza europea di second'ordine. Le possessioni mediate sono inegualmente divise fra le quattro presidenze.

Daremo qui appresso una succinta descrizione delle città più notabili dell'impero Anglo-Indiano, secondo le sue grandi divisioni amministrative e politiche attuali, e descrivendo nella presidenza di Calcutta l'India-Transgangetica Inglese, perciocchè il suo territorio le è quasi tutto contiguo e intieramente ne dipende.

## POSSEDIMENTI IMMEDIATI. Presidenza di Calcutta.

CALCUTTA, sulla riva sinistra dell'Hagli (Hougli) che vi sorma un porto. Semplice villaggio nel 4747, divenne sotto la signoria inglese una delle più ricche, delle più commercianti e delle più popolate metropoli dell'Asia; è la capitale di tutta l'India e la residenza ordinaria del governator-generale. Si dee citare il collegio del Fort-William, specie di università, e la celebre società Asiatica che si

INDIA. 273

vescovo anglicano, e la sua popolazione, comprendendovi i suoi dintorni immediati, sorpassa sicuramente i 600,000 abitanti, malgrado il computo del capitano Birch che non la valuta pel 4837 che a 229,714. Noteremo che nel 4830 vi si pubblicavano 33 giornali, e che il Fort-William è giustamente riputato la fortezza più regolare e più importante dell'India. In un raggio di 56 miglia (400 chil.) si trova : Sirampure, sull'Hagli, città di 13,000 abitanti, residenza del governator-generale dell'India Danese: è la sede principale de'missionarii Battisti che vi hanno un collegio ed una celebre tipografia. Tch andernagori (Chandernagore), sull'Hagli, città molto scaduta, nell'India Francese, con 32,500 abitanti compresivi quelli del territorio. Bardwan, città di 54,000 abitanti.

DACCA, sul Bori Gange, già capitale del Bengala, città industriosa alla qualer Hamilton assegna 200,000 abitanti. MURSCIDABAD, sul Gange, capitale del Bengala dal 4704 fino al 4771, ed oggi residenza dell'ultimo nabab provvigionato di questar gran provincia dell'India; è piena di manifatture e conta 165,000 abitanti. KATTAK, nell'Orissa, città di 41,000 abitanti. Djaggernat, su di un ramo del Mâhanaddy, città di 30,000 abitanti fissi, celebrata in tutta l'India pel suo tempio riguardato come il più sacro di tutti, e visitato da un gran numero di pellegrini. PATNA, sul Gange, nel Behar, città commerciante e molto industriosa, di 312,000 abitanti, nelle cui vicinanze pare che sia stata Palibothra, la vasta e magnifica capitale dei Prasii. In un raggio di 60 miglia (110 chil.) trovasi: Gaya, con 40,000 abitanti fissi, ed un tempio annualmente visitato da molti pellegrini. Monghir, con più di 30,000 abitanti, nominata dagl'Inglesi il Birmingham dell'India a causar delle sue molte fabbriche d'armi.

Le città primarie dell' India Transgangetica che dipende da questa presidenza sono: ARRACAN, sull'Arracan, capitale del regno di questo nome, già popolosa e fiorente, oggi molto scaduta, contando appena 10,000 abitanti invece dei: 100 e 200,000 che alcuni geografi moderni si piacciono accordarle. MULMEIN, nel regno di Martaban, città nuovamente fabbricata sulla riva sinistra del Saluen, ad alcune miglia sopra la sua foce; è la stazione principale delle truppe inglesi di questa parte dell'India, della quale potrebbe riguardarsi la capitale; è già divenuta una piazza di commercio ragguardevolissima; vi si costruiscono molte navi, e la sua popolazione pare ascendere a più di 15,000 abitanti. DJORHAT, nel regno di Assam, che si acquistò a'di nostri una grand'importanza per via del the che vi sì coltiva, pel caoutchouc che vi si raccoglie in gran quantità, e per le miniere di carbon sossile di ottima qualità che vi si scopersero poc'anzi. TENASSERIM, piccola città, capitale della provincia di Tenasserim, della quale cominciansi a scavare le ricche miniere di carbon fossile. SINGHAPUR, sull'isola di questo nome; pochi anni bastarono per farne una delle prime piazze commercianti dell'Asia; il suo porto dichiarato franco, è divenuto il conveguo di tutti i popoli marittimi dell'Asia e dell'Oceania, e la sua popolazione sorpassa i 22,000 abitanti; è la residenza di un governatore, dal quale dipendono quelli delle due seguenti città. GEORGETOWN, nell'isola del Principe di Galles (Penang), città commerciante, con un porto, una cittadella, un arsenale e quasi 44,000 abitanti; MALACCA, situata all'estremità della penisola di Malacca, sullo stretto di questo nome, già forte e commerciantissima, oggi per ogni verso graudemente scaduta, ha un porto e conta 5000 abit. in circa. Qui menzioneremo HONG-KONG, città di 8000 abitanti, edificata dagl'Inglesi sull'isola di questo nome; il suo porto, le sue fortificazioni e la sua posizione nelle acque di Capton ne fanno un punto militare e commerciale di somma importanza. Vedipag. 230.

### Presidenza d'Agra.

AGRA, sulla Djuma, città molto scaduta da ciò che era quando il gran-mogoli Akbar vi facea la sua residenza, ma che si rifà ogni giorno dalle sue ruine, specialmente dacche divenne la capitale di questa nuova presidenza; il suo governatore è pure incaricato di vegliare tutti i principi mediati e indipendenti del nord e dell'ovest dell'India. Gli inglesi hanno testè ristorato le fortificazioni della sua cittadella e creato una seconda scuola maomettana, specie di pieciola università; la sua

Mel KATCH (Cutch): BCDI; città di circa 20,000 abitanti, residenza di un sovrano dal quale dipendono tutti i piccioli principi che si dividono il suolo di questa provincia. MANDAVIE, importante pel suo porto, pel suo commercio e pella populazione stimata a 35,000 abitanti.

Mella vasta provincia d'ADJMIR, detta pure RADJPUTANA, a causa dei principati radjeputi fra i quali è divisa, si trova: ODETPUB, capitale del principato di Odeypur, il cui sovrano ha il titolo di rana, ed è riguardato come il primo di tutti i principi radjeputi per la nobiltà della tribu onde discende. TSCITORE, già capitale di questo Stato, e rinomata in tutta l'India per le sue formidabili fortificazioni.

DIEXPUR, capitale dello Stato di Djeypur; è una delle più belle cuttà del-

l'India, alla quale si attribuiscono 60,000 abitanti.

DIUDPUR, capitale dello Stato di Djudpur, il più potente della consederazione de'Radjeputi; se le assegnano 60,000 abitanti. PALI, con circa 50,000 abitanti, è una delle città più commercianti dell'India.

KOTAH, capitale dello Stato di Kotak, uno de'più potenti della consedera-

zione; è industriosa e commerciante.

BIKANIA, capitale del principato di Bikanir; è una vera oasi nel deserto di

Adjmir.

Nella PROVINCIA di MALWA: INDUR, capitale dello Stato d'Indur, uno de'più potenti della disciolta confederazione de'Maharatti; è una delle più belle città dell'India, che pare aver più di 90,000 abitanti.

BHOPAL, capitale dello Stato di Bhopal, uno de'più potenti fra quelli di

second'ordine, che riconoscono la supremazia inglese.

Nella PROVINCIA di BEDJAPUR: SATARA, capitale del regno di Satura; è il nucleo della monarchia Maharatta, i cui limiti sono ora tanto ristretti; la sua cittadella è una delle più forti piazze dell'India.

Nel REGNO di MAISSUR, così potente sotto Hyder-Ali e Tippu-Saheb, e restituito dagl'Inglesi a'suoi principi legittimi, ma con limiti ristrettissimi, nomineremo MAISSUR, capitale del regno, alla quale si accordano 50,000 abitanti. BANGALORE, città industriosa, forte e commerciante di circa 60,000 abitanti. TSCITTELDRUG, importante per le sue formidabili fortificazioni ora occupate dagl'Inglesi.

Nel MALABAR: TRIPONTARI, capitale del principato di Kotckin. TRIVAN-DERAM, capitale del regno di Travankore, uno de'più potenti Stati di second'ordine.

Nella PROVINCIA del SINDHY, divisa in quattro principati che non sono che uno smembramento della monarchia Afgana, e che, in conseguenza della conquista del Kabul, son divenute vassalle o tributarie degl'Inglesi, citeremo: HAIDERABAD, sur un'isola formata dall'Indo, città di circa 20,000 abit., alquanto industriosa e commerciante, capitale del principato d'Haiderabad, alla quale per errore i geografi continuano a ristringere la qualificazione di triumvirato del Sindhy, che des pure estendersi alle due seguenti: TATTA, sull'Indo, città di 45,000 abitanti, molto scaduta e quasi deserta. KORATSCI, la più commerciante dello Stato, con un porto difeso da una fortezza occupata dagl'Inglesi, e forse 45,000 abitanti.

MIRPUR, sul Baggar, ramo dell'Indo, capitale del principato di Mirpur, il

più picciolo del preteso triumvirato; se le assegnano 10,000 abitanti.

KHIRPUR, su di un canale derivato dall'Indo, città di circa 15,000 abitanti, capitale del principato di Khirpur. SCIKARPUR, città di forse 15,000 abitanti che fanno un estesissimo commercio e paiono essere sotto la dipendenza immediata della Compagnia Inglese. BAKKAR, sur un isolotto dell'Indo; le si attribuiscono 12,000 abitanti compresivi quelli di Sakkar, situata sulla riva destra di questo fiume; gli Inglesi, ai quali Bakkar venne ultimamente ceduta, ne secero una piazza d'armi che il sito rende importante sotto il doppio aspetto commerciale e strategico.

AHMEDPUR, città di circa 9000 abitanti, capitale del principato di Behaulpur, che occupa tutta la parte settentrionale del Sindhy. BAHAULPUR, poco lontana

dallo Setledj e fiorente pel suo commercio, pare avere 20,000 abitanti.

Abhiamo già indicato (pag. 272) che l'isola di CEYLAN forma un governo a parte dipendente a dirittura dal re d'Inghilterra. Importante pel suo sito, pe'suoi bei porti, pe'suoi prodotti e per la ricca pesca delle perte che si fa nelle sue acque, questa magnifica isola è pure ragguardevole per le grandiose ruine che fanno fede

277

della potenza de'suoi antichi re. Le sue città principali sono: COLOMBO, residenza di un vescovo anglicano e del governatore generale, città forte e commerciante, con un porto e 32,000 abitanti. KANDY, altre volte capitale del regno di questo nome; non se le danno che 3000 abit. TRINKOMALI, con uno de'più bei porti del mondo, dove si può entrare coi due monsoni; questa circostanza e il suo sito ne fanno, per così dire, la chiave dell'Oceano Indiano; gl'Inglesi vi stabilirono poc'anzi de'canzieri militari, e v' innalzarono formidabili fortificazioni, che ne han fatto la Malta dell'India.

Gli stati seguenti si considerano come intieramente indipendenti dalla Compagnia Inglese; tuttavia dopo gli ultimi avvenimenti la loro indipendenza politica, tranne il Nepal, pare dover essere ristretta per più lati.

Regno di Sindhia.

Confini. Questo reame, così potente e così esteso sotto Daulet-Rau, sul cominciare di questo secolo, è ora ridotto a termini molto angusti. Essendo esso composto di una parte delle provincie d'Agra, Màlwà e Kandeich, viene circondato per ogni lato dai possedimenti mediati o immediati dell'impero Anglo-Indiano. Le diverse parti del suo territorio non sono contigue; è interrotto da parecchi distretti appartenenti a principi indiani.

Fiumi. Il Tapty e la Narmada (Nerbuddah) nella provincia di Kandeich. Il *Tchambal* (Chumbul) e il *Betwa*, affluente della *Djamna* che porta il tributo delle sue acque al Gange, percorrono il Màlwà e l'Agra.

Topografia. Questo regno stendesi nelle provincie di Kandeich, d'Agra e di Màlwà. Le città principali sono: Gualior nell'Agra; è la capitale del regno, con circa 80,000 abitanti; su d'un vicino colle si erge la celebre fortezza di Gudlior, nella quale i gran-mogoli chiudevano i principi della loro famiglia quando cadevano loro in sospetto. Udiein, nel Málwá; è la capitale di nome del regno; le sue scuole sono celebri in tutta l'India, ed i geografi indiani fanno passare il loro primo meridiano pel suo osservatorio; pare aver 100,000 abit. Burhanpur, sul Tapty, nel Kandeich, di cui era in altri tempi la capitale.

Regno di Lahore o dei Seikh.

Fin dal 1805 i Seikh sono divisi in Seikh Orientali alla sinistra dello Setledj e in Seikh Occidentali alla destra di questo fiume. I primi sono vassalli dell'impero Anglo-Indiano; i Seikh Occidentali, che sono i più numerosi, formavano a quel tempo la possente confederazione dei Seikh. Dopo d'allora Randjit-Singh, capo di Lahore, per l'accortezza della sua politica e pel valore del suo esercito, gran parte del quale è disciplinato all'europea, è giunto a rendersi soggetti o tributarii i principi Seikh che erano suoi eguali. Prevalendosi dell'anarchia che fin dal 1803 avea desolato e disciolto la monarchia

Afgana, questo principe intraprendente tolse a quest'ultima tutto il Kascemir, il Multàn e le provincie di Peisciauer, di Tsciotch ed altre contrade. Pochi anni bastarono a quest'astuto capo per cambiare la confederazione in una monarchia quasi assoluta. L'alleanza che questo principe poco tempo prima di morire aveva fatto cogli Inglesi e le perturbazioni che ne seguirono, fecero a questi ultimi rivolgere la lor politica a questo Stato. Si dee aggiungere che pare che il presente re, dopo aver ceduto agl'Inglesi il Kascemir ed il Peisciauer, si sarebbe messo sotto la loro protezione; se ciò fosse, bisognerebbe riporre questo regno fra i possedimenti mediati della Compagnia. Ma attesa l'incertezza che dura per anco intorno a siffatti cangiamenti, non se ne tenne conto nella descrizione di questo regno.

Confini. Al nord, il regno attuale del Kabul, e il Piccolo-Tibet nell'impero Cinese. All'est, quest'ultimo paese e l'impero Anglo-Indiano. Al sud, quest'ultimo. All'ovest, il Belucistan e il regno di Kabul.

Piumi. L'Indo, che riceve alla sinistra il Pendjnad, formato dalla riunione di cinque riviere che danno il nome al Pendjàb. Vedi pagina 260.

Topografia. Lahore (Lahor), sul Râvi, già una delle residenze dei gran-mogoli, e capitale della provincia del suo nome, presentemente capitale del regno. Benchè molto decaduta dal suo antico spiendore, è ancora alquanto commerciante ed industriosa, e pare che abbia 70,000 abitanti. Ametsin, città fortificata e disesa dalla sorte cittadella di Govindghur; era ancora, pochi anni sono, la capitale della confederazione; è tuttavia rimasta la sede principale della religione di Nanek e la piazza più commerciante del regno; le si assegnano 100,000 abit. KASCEMIR (Cachemire; Serinagar), capitale del Kascemir, città industriosa, già popolatissima, situata sul Djilem, rinomata per la bellezza del sito, per la dolcezza del suo clima e pe' bei scialli che vi si fabbricano; le dissensioni che agitarono questa parte dell'India. il cholera e singolarmente una terribile carestia avean ridotto, nel 1835, a 40,000 abitanti i 150,000 che le si attribuivano primachè fosse visitata da questi disastri. Peisciauer (Peichaouer), città di circa 50,000 abit., capitale della provincia di questo nome; formava, non ha guari, il picciolo regno di Peisciauer, vassallo e tributario del re di Lahore; pare che la sua celebre scuola maomettana sia molto scaduta. MULTAN, a qualche distanza dal Tscinab, capitale della provincia di Multan, città di circa 60,000 abitanti, fiorente da parecchi anni per la sua industria e il suo commercio; la sua celebre università maomettana pare essere ancora molto frequentata.

# Regno del Nepal (Nepaul).

Confini. Per le cessioni fatte nel 1815 all'impero Anglo-Indiano ed al suo alleato il principe di Sikkim, questo regno trovasi quasi intieramente ristretto fra il Kâli all'ovest e il Konki all'est. I suoi limiti attuali sono: al nord, il Tibet, compreso nell'impero Cinese. All'est, il principato di Sikkim. Al sud e all'ovest, il territorio dell'impero Anglo-Indiano.

Fiumi. La Gogra col suo affluente Kali; il Gandack (Gunduk) e il Kussy che son tutti affluenti del Gange. Vedi pag. 269 e 270.

Topografia. Kathandu (Kāthipur), città di mezzana grandezza, alla quale il sig. Hamilton attribuisce 20,000 abitanti; è la capitale del regno dal 1768. Ne'suoi dintorni trovasi Bhātgang, altre volte capitale del Nepal, meglio edificata e più grande di Kātmāndu; è notabile per la sua industria, e specialmente pe'suoi tempii e le scuole e biblioteche. Malebum, città ancora più piccola, che nominiamo per accennar il distretto di questo nome, così ricco in miniere di rame, in polvere d'oro e specialmente così notabile per la sua posizione elevata e per la vicinanza del Dhawalagiri, la più alta montagna misurata di tutto il globo.

# Regno delle Maldive.

Questo picciol regno si compone dell'arcipelago delle Maldive, ampio accozzamento di parecchie migliaia di scogli formanti 17 gruppi o attolloni. Fra questo gran numero di scogli 40 o 50 si distinguono per la loro estensione; sono coltivati ed hanno una popolazione permanente di circa 12,000 abitanti, il che non impedisce al sovrano di questo piccolo Stato di prendere il pomposo titolo di sultano; risiede egli in una bella cittaduccia, che occupa quasi tutta l'isola di Male, che malgrado della sua picciolezza figura fra le più grandi di questo arcipelago. Ma ciò che dà una specie d'importanza commerciale a questi isolotti, sono quelle graziose conchigliette chiamate cauris, che trovansi solamente nelle loro acque, e che servono di picciola moneta non pure nell'India, nel Kabul, nell'Alto-Tibet e nel sud della Cina, ma eziandio in una gran parte dell'Africa. Ved. l'articolo Commercio di questa parte del mondo.

## INDIA TRANSGANGETICA.

Posizione astronomica. Longitudine orientale, fra 88° e 107°. Latitudine, fra 1° e 27°.

Confini. I geografi sono d'accordo ad assegnar per limiti di questa vasta regione: al nord, l'impero Cinese, cioè il Butan, il Tibet e la

280 ASIA.

Cina propriamente detta. All'est, la Cina per breve tratto, quindi il mare della Cina. Al sud, questo stesso mare, lo stretto di Singhapur e il golfo del Bengala. All'ovest, lo stretto o canale di Malacca, il golfo del Bengala, il Bengala nell'India, e il Butan nell'impero Cinese.

Fiumi. La parte superiore del corso dei quattro grandi fiumi dell'India-Transgangetica, tranne il Brahmaputra, è ancora realmente seonosciuta, benchè sulle carte si noti in modo positivo, e malgrado delle lunghe ricerche fatte dai più dotti geografi affine di poterla conoscere.

L'India-Transgangetica ha due pendii principali; uno verso il golfo del Bengala, l'altro verso il mar della Cina.

### Il colpo del bengala riceve:

Il BRAHMAPUTRA, che prende nel suo corso inferiore il nome di MEGNA, e si congiunge al Gange un po' prima della foce di questo. Vedi i fiumi dell'India alle pagine 269 e 270.

L'ARAKAN, che traversa il paese dei Birmani e il dianzi regno d'Arakan; ha

una larghissima foce.

L'IRAUADDI, che è uno de'più gran siumi dell'Asia, ma la parte superiore del cui corso è ancora per lo meno congetturale; traversa tutto l'impero Birmano dal nord al sud. Nel Pegù si divide in parecchi rami che hagnano un immenso tratto di paese, e agevolano grandemente la navigazione; su questi rami trovansi, Bâssin, Dalla, Rângun, Syriân ed altre città. Finalmente questo gran siume si versa nel mare per più di quattordici soci. I suoi maggiori assunti son tutti alla destra, cioè: la Riviera di Paiaenduen, che i Birmani riguardano come la parte superiore del vero Irauaddi; il Kyainduen (Kyenduen), che nasce nei monti dell'Assam e pare il principal assunte dell'Irauaddi. Dobbiamo aggiungere che alcune correnti naturali permanenti e navigabili sanno comunicare tra essi l'Irauaddi, lo Zittang e il Saluen, i tre principali siumi dell'impero Birmano.

Lo ZITTANG, che nasce nel paese dei Birmani, lo attaversa in parte, e dopo aver bagnato il Pegu, si versa nel mare per una foce talmente larga, che piuttosto

ai assomiglia ad un braccio di mare che ad un fiume.

Il THSAN-LUEN o SALUEN, il corso superiore del quale non è per anco conoaciuto. Questo fiume è di una grand'importanza pel geografo, perche segna tutto il limite orientale dell'impero Birmano; dopo aver bagnato Martaban in quest'impero e Mulmein nel territorio Inglese, entra nel golfo di Martaban.

Il Tenasserim traversa la provincia inglese di Tenasserim, passa per la città

di questo nome e per quella di Merghi.

#### Il mare della cina ticeve :

Il MENAM o il FIUME DI SIAM, che pare aver la sua sorgente nel Yun-nan, provincia dell'impero Cinese. Questo fiume traversa il Luachan, il Yunchan o Yan-goma ed il regno di Siam propriamente detto, passando per Tchang-mai (Chimay), Siam e Bankok. Nel Siam propriamente detto, il Menam si divide in parrechi rami che tagliano in gran numero d'isole questa fertile contrada. Nel paese de'Laos vi è la riviera Anan-myit che congiunge il Menam del Siam col Menam-kong del Kam-bodje.

Il MENAM-KONG (Mekon o Maykaung, Camboge, Kambodje), che par nasca melle montagne del Tibet, dove corre sotto il nome di DZA-TSCIU o SA-TSCIU; traversa il Yun-nan sotto quello di LAN-THSANG-KIANG; questo fiume bagna quindi il Laos, e dopo aver traversato il regno di Kambodje, dipendente dal regno Annamite, dove bagna Kambodje e Panompeng (Calompe), entra nel mare sotto il nome di RIVIERA DI KAMBODJE.

Il SAUNG o DONNAI, nel Basso-Kambodje; il suo corso è ristrettissimo; passa ser la gran città di Saigong.

Il SANG-KOI, che è il più gran fiume del Touchino; prende la sua sorgente nel Yun-nan, dove è chiamato HOLI-KIANG, passa per Ketcho e si versa quindi nel mare.

Divisioni politiche. Non tenendo conto delle popolazioni al tutto selvaggie o semibarbare che vivono indipendenti sulle terre che noi riguardammo siccome appartenenti agli Stati inciviliti di questa contrada, si può dividere l'India-Transgangetica nelle sei parti seguenti: India-Transgangetica Inglese, che abbiamo già descritto colla presidenza di Calcutta nell'impero Anglo-Indiano; impero Birmano, regno di Siam, Stati indipendenti della penisola di Malacca, regno Annamite ed Isole appartenenti geograficamente all'India-Transgangetica.

# Impero Birmano.

Confini. Dopo le grandi cessioni fatte agl'Inglesi nel 1826 col trattato di Yandabu, e mettendo che la frontiera orientale dell'impero sia il Saluen, i limiti di questo Stato sono: al nord, l'Assam dipendente dagl'Inglesi, i cantoni occupati da tribù montanare poco note e il Yun-nan nell'impero Cinese. All'est, il Yun-nan ed il Saluen che lo separa dal territorio sottoposto al re di Siam e dalla parte del Martaban appartenente agl'Inglesi. Al sud, il golfo di Bengala. All'ovest, questo stesso golfo, il regno d'Arakan, ed altri paesi riguardati come facienti parte dell'India-Transgangetica Inglese.

Divisione e Topografia. Tutto l'impero è diviso in provincie o vice-regni, il cui numero pare così variabile, come il potere dato ai governatori che li reggono. La divisione civile più comune è in myos o circondarii. Le parti principali dell'impero sono: il Birma (Mrammaphalong); il Pegù (Talong); il Martaban, la cui parte orientale appartiene agl'Inglesi; il Laos Birmano, ed altri paesi molto meno importanti, i cui capi sono tributarii od anche soltanto vassalli. Ecco le principali città dell'impero.

Ava (Râtnâpura; la città delle gemme), situata sulla sinistra dell'I-rauaddi, grande città, ma poco popolata, capitale dell'impero; pare che la sua popolazione, grandemente esagerata dai viaggiatori del xviii secolo, non arrivi che a 50,000 abitanti. Ne'suoi dintorni trovasi: Amarapura sulla sinistra dell'Irauaddi e sulle romantiche sponde di un lago. Edificata nel 1783, fu la capitale dell'impero fino al 1824; se le davano 30,000 abitanti prima del terribile terremoto che nel 1839 l'ha quasi interamente distrutta. Saigaing (Zeekain), rimpetto ad Ava, piena di tempii antichi e moderni, parecchi de'quali vanno in ruina dacchè cessò di essere la capitale dell'impero; ebbe non ha guari la stessa sorte d'Amarapura. Queste tre città sono talmente vicine che potrebbero dirsi non formarne che una sola.

PROME, sull'Irauaddi, con de'cantieri dove si costruiscono molte navi; se le attribuiscono 10,000 abit. Pegù, sul Pegù; vi si ammira

**282** ASIA.

il samoso tempio di Chumadon, uno degli edisizii più notabili di tutta l'Asia. Rangun, nel Pegù; è la città più commerciante ed il primo porto dell'impero; ha de'cantieri sui quali sabbricansi i più grossi vascelli mercantili e militari; se le danno più di 20,000 abitanti. Vicinissimo, sur un colle, sorge il samoso tempio di Chondagon.

# Regno di Siam.

Confini. I suoi limiti ci sembrano essere: al nord, il Yun-nan nell'impero Cinese; all'est, il regno Annamite; al sud, il golfo di Siam, il mar della Cina e i regni indipendenti della penisola di Malacca; all'ovest, la parte del golfo di Bengala chiamata comunemente il canale o stretto di Malacca; quindi le nuove provincie Inglesi di Tenasserim, di Tavay e di Ye, e l'impero Birmano.

Divisione e Topografia. Non bene si conoscono le divisioni amministrative di questo regno, che prese nuovo incremento sotto la dinastia cinese sondata da Piatak, detto comunemente il re cinese. Quest'abil uomo dopo avere nel 1768 liberato il regno dal giogo de' Birmani, ridusse all'obbedienza il Yangoma e le altre parti del Laos, che altre volte ne dipendevano, non che tutti i piccioli re della penisola di Malacca; ritolse pure al re di Kambodje la bella provincia di Chantibon e tutta la costa sino alle vicinanze del Kankao (Athien), come pure tutto l'arcipelago che le si stende innanzi.

Ecco le città più notabili della monarchia Siamese:

BANGKOK, sul Meinam, non lungi dalla sua foce, città industriosa e molto commerciante, la più gran parte della quale si compone di case edificate su grandi zattere legate insieme lungo le rive del Meinam; formano esse una seconda città galleggiante, con vie e bazar sull'acqua, frequentati da un gran numero di persone che vi si fanno condurre in battelli. La residenza ordinaria del re, il suo ampio porto, il suo arsenale, i suoi cantieri nei quali si fabbrica gran numero di navi ed una popolazione che potrebbe sommare a 160,000 abitanti, accrescono la sua importanza. SI-YO-THI-YA, la SIAM degli Europei, edificata su di un'isola del Meinam; nel secolo xviii era ancora una delle più belle città dell'Asia, alla quale i geografi davano 600,000 abitanti; ora è una città deserta, notabile pe'suoi monumenti rovinaticci e per le sue memorie storiche. Nondimeno da parecchi anni, intorno alle sue maestose ruine si formò una nuova città, la cui popolazione composta di Siamesi, di Cinesi, di Laosesi e di Malesi, è stimata a 30,000 abitanti. Chantibon, sul Chantibon, città commerciante, con uno de'migliori porti e uno de'grandi arsenali del regno.

# Malacca Indipendente.

La penisola di Malacca che, verso il fine del secolo xviii e sul

cominciar del xix, era giunta a scuotere il giogo del re di Siam, rientrò quasi intieramente sotto il giogo della signoria straniera. La parte che rimane indipendente non comprende oggi che le popolazioni selvaggie e in parte negre che errano nelle montagne dell'interno, e l'estremità meridionale della penisola al sud de' confini dei regni dipendenti da Siam. I regni che si possono ancora riguardare come indipendenti da quest'ultimo sono quelli di Perak, di Salangore, di Diohore, di Pahang e di Rumbo; le loro capitali portano lo stesso nome, tranne quello di Salangore il cui re risiede nella piccola città di Kolong (Kalang).

# Regno Annamite (d'An-Nam o di Viet-Nam).

Confini. Poco ancora si conoscono i limiti occidentali di questo regno, fondato sul principio di questo secolo dal bravo ed accorto Ngai-en-chung o Gia-long, ultimo rampollo dei re di Cocincina. Ci pare tuttavia che, nel suo presente stato, si potrebbero tracciare i suoi limiti nel modo seguente: al nord, l'impero della Cina propriamente detto; all'est, il mare della Cina; al sud, lo stesso mare; all'ovest, il regno di Siam.

Divisione e Topografia. Il regno Annamite che da parecchi anni si distingue a torto col titolo d'impero, comprende il regno di Cocincina (Drang-trong, An-nam Meridionale), quello di Tonchino (Drangngay, An-nam Settentrionale), il Tsiampa (Binh-Tuam), il regno di Kambogia (Camboje, Cambodia), una gran parte del Laos; il regno di Bao (Boatam). Si dee far osservare che parecchie popolazioni, come i Moi, i Meuang, i Loye ed altri mantengono la loro indipendenza, benchè vivano in territorii rinchiusi nell'impero. Ecco le sue città più notabili:

Hué, sull'Hué, nell'An-nam Meridionale, grande e fortissima città, le cui fortificazioni sono opera d'ingegneri francesi, e la cui popolazione pare ascendere almeno a 100,000 abitanti; è la capitale del regno; si dee menzionare la sua forte cittadella ed il suo stupendo arsenale marittimo. Ketcho, sul Sankoi, nell'An-nam Settentrionale, gran città, molto scaduta dacchè non è più la residenza della corte; non si hanno che congetture sul numero della sua popolazione, che potrebbe pure sommare a 80,000 abitanti. Saigong, capitale del Kambogia, gran città, forte, che pare la più commerciante del regno, con una forte cittadella, un arsenale marittimo e forse 100,000 abitanti.

### IMPERO CINESE.

Posizione astronomica. Longitudine orientale, fra il 69° e il 141°. Latitudine; fra 18° e 51°. In questi computi si è compreso l'isola di Hainan e la parte settentrionale di quella di Tarrakai o Tchoka.

Confini. Al nord, il Turkestan, l'Asia Russa e il mare d'Okhotsk All'est, il Mediterraneo Asiatico Orientale colle sue suddivisioni chiamate mare d'Okhotsk, mare del Giappone, mare Orientale e mare della Cina. Al sud, questo mare, il regno Annamite, il regno di Siam, l'impero Birmano, l'impero Anglo-Indiano e il regno di Nepal. Al-l'ovest, il regno di Lahore e il Turkestan.

Fiumi. La posizione delle vaste catene di monti che percorrono quest'impero, dà a'suoi numerosi fiumi cinque diversi pendii che li menano ad altrettanti mari differenti.

#### L'OCEANO GLACIALE ARTICO TICEVE:

L'OB ossia l'OBI, il cui poderoso affluente l'Irtisce nasce nel governo del Thian-chan-pe-lu, al piede del Grande-Altai, traversa il lago Dzaisang, ed entra

quindi nella dianzi provincia d'Omsk nell'Asia Russa.

Lo Jenissei, che è formato dall'unione di due rami chiamati ULU-KEM e Bei-Kem, nel paese degli Uriangkai; dopo la loro congiunzione prende il nome di IENISSEI ed entra nell'Asia Russa. Questo gran fiume riceve alla destra l'Angara Superiore, del cui corso la Selinga, che nasce nel paese dei Khalkha ed entra nel lago Baikal, può essere riguardata come la parte superiore.

### Il mare d'ornutse riceve:

L'AMUR (Sakhalian-ula o He-lung-kiang), che è sormato dalla riunione del KERULUN coll'ONON. Il KERULUN, chiamato ERGUN o ARGUN dai Mongoli e dai Russi è tenuto come il ramo principale; l'ONON chiamato SCILKA, dopo aver ricevuto l'Ingoda alla sua sinistra, passa per Nertscinsk; l'Onon è rinomato perchè sulle sue rive ebbe culla Tchingis-Khan (Gengiskan). L'Argun o Amur traversa quindi il paese dei Mansciù, passando per Sakhalien-ula-khoton, e si getta in un golso del mare d'Okhotsk rincontro all'isola di Tarrakai. I suoi principali affluenti sul territorio cinese sono: il Sungari e l'Usuri, alla destra; il Dzinghiri è il suo più grande affluente a manca.

#### Il mare del giappone ficeve:

Il Tumen, che percorre l'estremità settentrionale del regno di Corea; il suo corso è ristrettissimo paragonato a quello de'fiumi sopramentovati.

#### Il mare orientale o tunghai e i suoi rami ricevono:

Il YA-LU, che corre la parte settentrionale del regno di Corea, di cui è il più

gran fiume; entra nel mar Giallo.

Il LIAO-HO, che attraversa sotto il nome di CHARAMUREN, una parte della Mongolia, e, sotto quello di LIAO-HO, il Scing-king; si versa nel golfo di Liao-tung, il Fu-bai de'Cinesi.

Il PE-HO, che attraversa una parte della Mongolia e la provincia di Tsci-ly, ed entra nel Fu-hai dopo esser passato non lungi da Peking e per le città di Tung-

tcheu e Thian-tsing.

L'HUANG-HO, ovvero il FIUME-GIALLO, così chiamato pel colore dorato che il limo comunica alle sue acque. Le sue sorgenti sono ne' monti Kulkun, nel paese de'Mongoli del Khukhunoor; vi forma grandi avvolgimenti, passa a Lan-sceu nel Kansu, fa un giro immenso nella Mongolia, separa il Scen-si dal Scian-si, traversa l'Ho-nan, tocca lo Scian-tung e nel Kiang-su entra nel mar Giallo. I suoi principali affluenti alla destra sono: l'Uei-ho, che traversa il Kan-su ed il Scen-si, e l'Hoei-ho, che passa per l'Ho-nan, l'An-hoei e Kiang-su, e traversa il lago Hungtse. Il Fuen-ho, che percorre lo Scian-si, è il principale affluente alla sinistra.

Il GRAN-KIANG (Fiume per eccellenza) detto auche FIUME-TURCHINO dai nostri geografi; è il maggior fiume dell'impero. È formato dalla riunione di tre rami chiamati KIN-CHA-KIANG, YALU-KIANG e MIN-KIANG; il KIN-CHA-KIANG (riviera dalla sabbia d'oro), chiamato MURUI-USSU, nel nord-est del Tibet, è il principale; il Gran-Kiang traversa il Yun-nan, il Szu-ciuan (Szu-tchhouan), l'Hupe,

tocca il Kiang-si, e, dopo aver tagliato l'An-hoei ed il Kiang-su, entra nel mare Orientale sotto il nome di YANG-TSE-KIANG (Yang-tsu-Kiang). I suoi principali affluenti, oltre il Ya-lung-kiang (in tibetano Yarlung), che percorre la provincia di K'ham, nel Tibet, ed una parte del Szu-ciuan, in Cina, e il Min-kiang, che viene dal K'ham e traversa il Sau-ciuan, sono alla destra: l'Heng, che traversa il Kuei-tcheu e l'Hu-nan, e che, ingrossato dal Lo, entra nel lago Thung-thing, e si scarica poscia nel Kiang; il Kan, che traversa il Kiang-si, entra nel lago Fu-yang e si versa quindi nel Kiang. I principali affluenti alla sinistra sono: il Kia-ling, che viene dal Kan-su e traversa il Szu-ciuan; l'Han che traversa il Scen-si e l'Hu-pe.

### Il mare della cira e i suoi rami ricevono:

Il SI-KIANG, chiamato TIGRE alla sua foce, formato dalla riunione di parecchi rami. È il più gran fiume della Cina-Meridionale. Percorre il Kuang-si e il Kuangtung; l'Hong-kiang (Teien-kiang) ed il Pe-kiang sono i suoi principali afiluenti. Il Si-kiang passa per Fo-scian ed entra nel golfo di Canton. Vedi i fiumi dell'India e que'dell'India-Transgangetica, pag. 269, 270 e 280.

I caspu ricevono i seguenti:

L'ILI; traversa la Dzungaria, passa per Ili o Guldja e si getta nel CASPIO BALKASCI.

Il CIUI (Tchoui) esce dal lago Temurtu (ferruginoso), detto anche Tuzkul (salato), traversa questo lago ed il paese de'Kalmuchi Torgot, ed abbandona questa contrada per entrare nel Turkestan, dove si getta nel CASPIO KABAN-KULAK nel Turkestan-Indipendente.

11 YARKAND-DARIA, detto anche TARIM ed ERGHEU-GOL. È il più grande dei fiumi di questa specie che possegga l'Asia; traversa dall'ovest all'est tutto il Thianchan-nan-lu, passendo per Yarkand, e riesce al CASPIO LOB. I suoi principali affluenti alla destra sono: la riviera di Khotan; alla sinistra, la riviera di Khaskar, la riviera d'Aksu, il Mussur ed il Kaidu.

Divisione e Topografia. Nei molti e vasti paesi, il complesso dei quali forma l'impero Cinese, è d'uopo primamente distinguere i paesi intieramente sottomessi, i paesi tributarii e i paesi vassalli o protetti. La prima classe comprende: la Cina propriamente detta; è il nucleo dell'impero; essa forma con una parte del paese dei Mansciù, che è il paese natale della famiglia regnante, ed una parte della Picciola-Bukharia, le diciotto provincie della Cina. Gli altri paesi compresi in questa classe sono la Dzungaria od il Thian-chan-pe-lu, e la Pic-CIOLA-BURHARIA od il THIAN-CHAN-NAN-LU; dopo il 1760, questi paesi formano una provincia dell'impero. Nella seconda classe sono da riporre la Mongolia propriamente detta, il Paese dei Mongoli del KHUKHUNOOR, una parte del Paese dei Kirghiz Kaisak (Grande Orda) e del Paese dei Burut. La terza classe comprende i regni di Corea e di Lieu-Khieu, il Tibet ed il Paese del Debradja, impropriamente chiamato Butan (Bhotan) dagli Europei. Il Thian-chan-pe-lu o la provincia nordica dei Monti Celesti, ed il Thian-chan-nan-lu o la provincia meridionale dei Monti Celesti, riuniti formano ciò che i Cinesi chiamano Sin-Kiang o la Nuova-Frontiera; entrambi dipendono dal governatore-generale militare che risiede ad Ili. Riguardo al Tibet, che non è nè un regno, nè una provincia dell'impero Cinese, come lo danno i nostri geografi; ma sì bene una vasta regione

**286** ASIA.

geografica, noi lo dividereme, col sig. Klaproth, in quattro provincie o, per meglio dire, in quattro grandi contrade, suddivisa ciascuna in parecchi Stati, il più gran numero dei quali paga un picciol tributo al Dalai-lama; costui, come anche il Bogdo-lama o Bantchan-lama e gli altri sono sotto la protezione dell'imperatore della Cina. I residenti di questo monarca presso le corti dei lama sovrani acquistarono da parecchi anni una così grand'influenza nell'amministrazione interna del paese, che potrebbesi riguardare come al tutto dipendente dalla Cina. Egli è pure in questa classe che bisogna riporre l'importante e ricco regno di Corea ed il picciolo regno di Lieu-Kieu. Il primo è considerato come un feudo dell'imperatore dei Mansciù, al quale egli paga un tributo; il re di Lieu-Khieu è tributario ad un tempo della Cina e del Giappone; pare anche che sia più dipendente da quest'ultimo. Noi aggiungeremo che, nella Cina propriamente detta, vi ha parecchie popolazioni che non sono sottomesse che di nome, ma che di fatto sono intieramente indipendenti, come alcune tribù dei Mienting e dei Miaotse; i Loles non sono che vassalli.

Ecco le città principali dell'impero secondo le sue grandi divisioni.

Gina propriamente detta.

PEKING, situata in un'ampia pianura sul Yu-ho, picciolo affluente del Pe-ho, immensa città, capitale del Tscy-li e di tutto l'impero-Peking si distingue dalle altre capitali e grandi città dell'Asia pe' suoi edifizii, e più ancora per molte istituzioni che ricordano la civiltà delle grandi capitali europee, malgrado le diversità enormi che il modo di fabbricare dei Cinesi e le loro usanze presentano. Citeremo: l'Hanlinyuan o il tribunale della storia e della letteratura cinesi; tutti i dotti della Cina, tutte le scuole, tutti i collegi ne dipendono; sceglie e nomina i giudici e gli esaminatori de' componimenti che si esigono dai letterati prima di promuoverli ai gradi; le leggi confidano loro l'educazione dell'erede al trono, e sono incaricati di scrivere la storia generale dell'impero e di comporre libri utili. Il Koue-tsu-kian o collegio imperiale, dove parecchi professori insegnano a ben comporre in cinese ed in mansciù. L'osservatorio imperiale, edificato nel 1279; la stamperia dalla quale escono i migliori libri e principalmente di storia, che i librai di Peking e delle altre città comprano ad un prezzo fissato dal governo. Questa stamperia pubblica parimente ogni due giorni una gazzetta contenente gli avvenimenti straordinarii che accadono nell'impero, gli editti e segnatamente la lista delle promozioni, le grazie concedute dall'imperatore, come sarebbero, vesti gialle e penne di pavone, che corrispondono appo loro agli ordini cavallereschi d'Europa; la punizione dei mandarini che hanno mal governato, ecc. Le scuole pubbliche vi sono numerosissime, e la biblioteca imperiale è senza contrasto la più grande che esista fuor d'Europa. Peking ha pure teatri; la corte sola però ne ha de' permanenti. Quest'immensa città, la cui popolazione pare che ascenda ad 1,300,000 abitanti. comunica col canale Imperiale, il che facilita molto il suo approvvigionamento e rende il suo commercio estesissimo e fiorente. Tchang-Kia-KHEU (Khalgan), piccola città fortificata, commerciante e popolatissima. che nominiamo per accennare la gran muraglia che forma pure una parte della sua cinta. Questo monumento, che è forse il più grande eseguito dalla mano degli uomini, esiste da circa venti secoli. Su di una lunghezza di più che 1300 miglia dall'estremità occidentale dello Scen-si fino all'estremità orientale del Tscy-li, questo baluardo straordinario passa su di alti monti ed accavalcia profonde valli. La sua altezza è di 8 metri e la larghezza di circa 4 metri 30 cent. Torri, nelle quali trovansi molti cannoni di ferro fuso, s'innalzano a cento passi le une dalle altre. Inattaccabile per la cavalleria dei bellicosi nomadi dell'Asia-Centrale, quest'immenso muro non fu abbastanza forte per arrestare i conquistatori che invasero parecchie volte la Cina.

Canton (Kuang-tcheu), capitale del Kuang-tung, città industriosissima ed una delle piazze più commercianti del mondo; il suo porto è aperto alle nazioni d'Europa, e la sua popolazione pare sorpassar 500,000 abitanti. Fu-TSCEU, capitale del Fu-Kian, città fiorente per commercio ed industria, con popolazione di forse 500,000 abitanti; è il soggiorno ordinario di un gran numero di letterati; forma essa con Canton, Hiamen, Ningpo e Chang-Hai i cinque porti dove, secondo il trattato di pace sottoscritto a Kiang-Ning nel 1842, gl'Inglesi hanno diritto di fare il commercio e di avere un console; il distretto dove coltivasi il the nero, posto a circa 60 miglia (110 chil.) all'ovest di questa città, le dà una grande importanza commerciale, e forse ne farà, a detrimento di Canton, l'emporio principale per l'esportazione di questa pianta. Hiamen (Amoy; Emuy), con un porto e molto naviglio mercantile; è una delle città più commercianti della Cina, ed il principal emporio del commercio del Fu-Kian; la sua popolazione viene ragguagliata a 250,000 abitanti. HANG-TSCEU, capitale del Tsce-Kiang, città di gran commercio ed industria, con fortificazioni, un porto e forse da 6 a 700,000 abitanti; è la famosa Kinsai (Kingszu) di Marco Polo, la capitale dell'impero dei Song, o Cina Meridionale. Ningro, gran città, di molto commercio; sembra che abbia preso il posto del celebre Can-ru di Marco Polo, che più non esiste dopo che su colmo il suo porto. Ningpo ha il privilegio di sare il commercio col Giappone; la sua popolazione stimasi a 300,000 abitanti-KIANG-NING, capitale del Kiang-su, chiamata altre volte NAN-KING, perchè era la residenza meridionale degli imperatori della dinastia dei Ming; più grande di Peking, ma coperta di ruine, di giardini,

### IMPERO GIAPPONESE.

Posizione astronomica. Longitudine orientale, fra il 126° e 148°. Latitudine, fra 29° e 47°.

Confini. Al nord, la parte indipendente dell'isola Tarrakai (Sakhalien), e le isole Kurili dipendenti dall'impero Russo. All'est, il Grand'Oceano. Al sud, questo stesso Oceano, il mar Orientale od il Tunghai dei Cinesi. All'ovest, il canale occidentale della Corea, il mare del Giappone, ed il suo braccio chiamato Manica di Tartaria.

Fiumi. Un impero composto d'isole non può necessariamente avere grandi fiumi. Epperò solamente nell'isola Nison, che è la più grande, trovansi le più notevoli correnti di questo Stato; si versano tutte, come quelle delle altre isole, nei mari che circondano quest'impero. Fra i molti fiumi che lo bagnano, ci basterà accennare i seguenti, che appartengono tutti all'isola Nison:

Il YODO-GAWA, che passa per la città di Yodo e innanzi Ossaka.

Il TENRIO-GAWA (fiume del dragone celeste), che si getta nel mare per tre foci;

è larghissimo, con rapidissima corrente.

L'ARA-KAWA, che si divide in due bracci; l'occidentale chiamato TODA-GAWA, si versa, all'oriente di Yedo, nel golfo di questa città, bagnata da parecchi bracci e canali derivati dal Toda-gawa.

Il Tone-Gawa, è formato dalla riunione di parecchie grandi riviere. Si versa per un braccio nel golfo di Yedo, e per l'altro nel gran lago Kasmiga-ura, le cui acque comunicano coll'Oceano Orientale per via del largo scolo chiamato Sara-gawa.

L'IKO-GAWA, che riceve alla sinistra il Datami, e alla destra le acque del lago

salato d'Inaba; più sotto piglia il nome di TSU-GAWA.

Divisione e Topografia. Due parti molto ineguali per estensione, ricchezza e popolazione, formano l'impero Giapponese. Queste due parti sono: l'impero del Giappone propriamente detto ed il governo di Matsmai. Quest'ultimo, rigorosamente parlando, fa parte della provincia di Muts od O-siu nel Tosando; i suoi abitanti, radissimi, vivono nello stato selvaggio; comprende la grand'isola Ieso, la parte meridionale dell'arcipelago delle Kurili e l'estremità meridionale della grand'isola Tarrakai (Karafto, Tchoka, o Sakhalien).

L'impero propriamente detto è diviso in dieci regioni ovvero do, inegualissime per ampiezza e popolazione. Tranne le due che si compongono delle isolette Iki e Tsu-sima, le altre otto sono suddivise in parecchie provincie o kokf; queste ultime si suddividono ancora in distretti o kori. Il Gokinai, che è la prima regione, abbraccia le cinque provincie che compongono il dominio del dairi. La grand'isola Nifon comprende da se sola sei do e mezzo. Ecco le città più ragguardevoli dell'impero:

Nell'isola Nifon: Yedo, nel Tokaido, in fondo ad un golfo, è una delle più grandi e più popolate città del mondo, la cui popolazione sembra a noi che salga a 1,300,000 abitanti. Yedo è la residenza

ordinaria del seogun o dell'imperatore di fatto, e però può essere considerata come la capitale dell'impero; i gran feudatari sono obbligati a risiedervi per sei mesi; la sua biblioteca imperiale, come pure quella di Miako, debbono essere annoverate fra le più grandi del mondo. Kio (Miyaco; Miaco), grandissima città della provincia di Yamasiro nel Gokinai; è il centro dell'industria, del commercio e la sede principale delle scienze e delle lettere; vi si pubblicano l'almanacco imperiale e gli annali dell'impero. Kio fu per lungo tempo la capitale del Giappone, ed è ancora la residenza del dairi, o discendente degli antichi imperatori, venerato come persona santa e come il capo della religione dello Stato. La sua popolazione presente non pare eccedere i 600,000 abitanti, numero che ci sembra preseribile ad ogni altro. In un raggio di 30 miglia (55 chil.) trovasi: Nara, antica residenza degli imperatori, città dai Giapponesi veneratissima, pel gran numero de suoi tempii, che vi traggono turbe di divoti della religione di Buddah. Oasaka, disesa da una gran cittadella; è una città imperiale, industriosissima e commerciante; una delle cinque che compongono l'appannaggio del kubo; i piaceri de' quali vi si gode le meritarono il nome di teatro del piacere; la sua popolazione par sommare a 150,000 abitanti. Nangasaki, sull'isola di Kiusiu, città industriosa e molto commerciante, fortificata dal lato del mare, con un porto che è il solo nel quale sia permesso alle navi straniere di gittare le ancore; essa dipende immediatamente dal kubo; il sig. Siebold non le dà che 35,000 abitanti. Marsmai, sur una vasta baia dell'isola Ieso, città commerciante, con un porto e forse 30,000 abitanti; si può considerare come la città più importante di quest'estrema parte dell'Asia.

ı

Nell'arcipelago di Lieu-khieu, composto di 36 isole, rette da un re vassallo ad un tempo della Cina e del Giappone, citeremo: Cheu-Li (Vang-tscing, Tsiuri), capitale del regno; è situata nell'isola principale, chiamata Ta-Lieu-khieu (grande Lieu-khieu).

#### ASIA RUSSA.

Posizione astronomica. Longitudine, fra 68° orientale e 162° occidentale. Latitudine, fra 44° e 78°. In questi computi non si tenne conto della Regione del Caucaso che è stata tutta descritta nella Russia Europea, benchè tutto il versante meridionale del Caucaso appartenga geograficamente all'Asia. Quest'osservazione si debbe estendere agli articoli confini e fiumi.

Confini. Al nord, l'Oceano Glaciale Artico. All'est, lo stretto e il mare di Bering, il Grand'Oceano e il mare di Okhotsk. Al sud, lo stretto e canale della Bussola, che separa le Kurili Russe dalle Kurili Giapponesi, il mare d'Okhotsk, l'impero Cinese, il Turkestan, il Caspio propriamente detto. All'ovest, la Russia Europea.

Fiumi. La Russia Asiatica è traversata da parecchi gran siumi, fra i quali conta lo Ienissei, che è uno de' più grandi del mondo. Ecco i siumi principali ordinati secondo i mari ne' quali sboccano.

### L'OCEANO ARTICO GLACIALE PICEYO:

L'Ost ossia l'Os; nesce sei monti Altai, passa per Barnaul, Kolyvan, Narym, Surgut e Berezov, ed entra nell'ampio golfo al quale dà il suo nome. Fra i suoi affinenti a destra citeremo: il Tom, che bagna Tomsk, e il Tchulym; alla sinistra, l'Irtice, che viene dall'impero Cinese, e che per la lunghezza del suo corso, per la massa delle sue acque e per la sua larghezza, dovrebb'essere riguardato siccome il ramo principale dell'Obi, invece di esserne il principale affluente; l'Irtice pessa per Bukhtarminskaia, Semipolatinsk, Omsk, Tara e Tobolsk; riceve egli stesso alla sinistra l'Iscim ed il Tobol.

Lo IRNISSEI. L'uso sa nascere questo gran sume nel paese degli Uriangkai, nell'impero Cinese, per la riunione dell'ULU-KEM e del BEI-KEM; ma, per ragioni esposte nel Compendio, è la SELENGA che dovrebb'essere riguardata siccome il ramo principale. Quest'ultime viene dal paese de'Mongoli Khalkha, nell'impero Cinese, entra nel lago Baikal, ne esce sotto il nome d'ANGARA, o TUNGUSKA-SUPENIORE, passa per Irkutsk, e per Ust-Tunguska. Lo IENISSEI propriamente detto, nella parte superiore del suo corso, prima della sua riuniomacoll'Angara, passa per Krameiarak, e nella parte inseriore del suo corso, per Turukhansk; poecia, dopo aver traversato il paese de'Samoiedi, questo gran siume si versa nello stretto golso al quale dà il suo nome. Oltre la Tunguska o Angara-Superiore, bisogna nominare tra i suoi principali affluenti: la Nijate-Tunguska (la Bassa-Tunguska), che è il maggiore di tutti, traversa una parte del governo d'Irkutsk, della provincia di Iskutsk e del governo di Ienisseisk.

Il TAIMURA, che è il sume più boreale di tutto l'Antico-Continente, non temendo conto di altre correnti troppo picciole, paragonate alla lunghessa del suo corso ed al volume delle sue acque. La Taimura traversa il paese de'Samoiedi nel governo di Ienisseisk.

Il KHATANGHA, nel governo di lenisseisk; traversa il paese de'Samoiedi ed entra in un golfo a cui dà il suo nome; è il più grande di tutti i fiumi che hagnano queste solitudini boreali.

L'OLENEK, che traversa la provincia di Iakutsk, e, ad Ustie-Olenskoie; si getta nell'Oceano Glaciule.

Il LENA, uno de'più gran fiumi dell'Asia. Nasce nei monti che finncheggiano la costa occidentale del lago Baikal, traversa il governo d'Irkutsk e la provincia di Iakutsk, e, dopo aver bagasto Kirensk, Olekminsk, Iakutsk e Jigansk, si versa per parecchie foci nell'Oceano Glaciale. I suoi principali affluenti alla destra sono: il Vitim e l'Aldan; quest'ultimo si distingue per la lunghezza del suo corso; alla sinistra, il Vitut è pur notabile per l'estensione de'paesi che attraversa.

La lana, l'Indighirma e il Kolyma, sono gli altri fiumi più ragguardevoli di queste solitudini artiche.

### Il mare de Bering Ficeve:

L'ANADYE, che, depo aver traversato il paese degli Tsciuktsci (Tchouktchis), si versa in un golfo al quale dà il suo nome.

Il KAMSCIATKA (Kamtchatka), traversa dal sud al nord la penisola di questo nome, e si versa nel Grand'Oceano, che in questi luoghi riceve pure il nome di mare di Kamsciatka.

Il caspio propriamente detto riceve:

L'URAL, che è comune all'Europa ed all'Asia Russe, e il cui corso su descritto alla pagina 486.

Lo IEMBA, chiamato DEM dei Kirghia, de'quali traversa il territorio.

Divisione e Topografia. Ricordando al lettore quanto abbiam detto alle pagine 187 e 188, sulla divisione dell'impero Russo e sulla Regione Caucasea, aggiungereme che la Russia Asiatica nei confini da

noi assegnatile, non comprende che la Siberia, suddivisa presentemente in 4 governi, chiamati di Tobolsk, di Tomsk, di Ienisseisk e d'Irkutsk, nella provincia di Yakutsk, nei distretti d'Okhotsk e di Kamsciatka, e nei Paesi dei Kirghiz e dei Tsciuktsci. Ecco le sue città più ragguardevoli secondo le suindicate divisioni:

Tobolsk, sull'Irtisce, presso il suo confluente cel Tebel, capoluogo di governo, già capitale di tutta la Siberia e da parecchi anni residenza del governator generale della Siberia Occidentale; è una città di 16,400 abitanti, anzichenò industriosa, molto commerciante e sede di un arcivescovo russo. Trumen, sulla Tura, città industriosa e commerciante di quasi 9600 abitanti, tenuta la più antica della Siberia. Omsk, sull'Irtisce, città fortificata e commerciante di circa 11,000 abitanti; dal 1838 cessò di essere capoluogo della provincia del sue nome, che fu divisa tra il governo di Tobolsk e quello di Tomsk.

Tonsk, città commerciante, di 11,700 abitanti, capoluogo di governo. Barnaul, presso l'Ob, città di 10,000 abitanti; è il capoluogo del circondario di miniere del suo nome; il prodetto delle sue arene aurifere, nel 1841, sorpassò notabilmente quello del circondario dell'Ural, già tanto ricco; faremo osservare che le miniere d'argento di Riddersk e di Krukovski continuano ad essere le più ricche dell'impero. Krasnoiarsk, capoluogo del vasto governo di Ienisseisk, città fiorente e piuttosto commerciante, di 6900 abitanti. Ienisseisk, sull'Ienissei, città di circa 6000 abitanti, la più commerciante e la più industriosa di questo governo. Non si debbon dimenticare sulle rive dello Ienissei quelle colonie penalii cominciate nel 1829, e che aveano già dato risultati soddisfacenti nel 1832.

IRKUTSK, sull'Angara, capoluogo di governo, sede di un vescovo russo e residenza del governator generale della Siberia Orientale, che estende la sua giurisdizione sul governo di Ienisseisk, sulla provincia di Yakutsk e sui distretti d'Okhotsk e del Kamsciatka. È una città di 14,200 abitanti, industriosa, grande emporio del commercio che la Russia sa colla Cina, e banco principale di quello delle pelletterie fatto dalla Compagnia Russa d'America. Malgrado la sua posizione orientale e la rigidezza del suo clima, però molto esagerata, Irkutsk presenta quasi tutti i comodi delle città europee di terz'ordine; ha un ginnasio, con una biblioteca piuttosto notabile pel luogo, una scuola di navigazione, parecchie elementari, una tipografia, un teatro ed altri stabilimenti. Nervscinse, città di 3300 abit., importante per le sue ricche miniere d'argento e di piombo. Kiakhta, situata presso la frontiera cinese; è il grand'emporio del commercio fra gl'imperi Russo e Cinese; gli ultimi documenti usiciali non le danno che 350 abit. permanenti. IAKUTSK, sul Lena, città commerciante di 2900 abit., capoluogo dell'immensa provincia del suo nome. Petro-paviovsk, **294** ASIA.

città di 1100 abitanti, con un bel porto sul Grand'Oceano, capoluogo del distretto del Kamsciatka; si dee sar menzione de'vulcani de'suoi dintorni. Okhotsk, capoluogo di distretto, con un cantiere e quasi 2000 abitanti.

Le solitudini che i Kirchiz percorrono al sud-ovest, e quelle dei Tsciuktsci al nord-est, come pure le Isole che abbiamo veduto appartener geograficamente a questa grande divisione dell'Asia, non offrono alcun che abbastanza importante per essere ammesso in questi Elementi.

### ASIA PORTOGHESE.

Dopo la terribile catastrofe cui soggiacque la monarchia Portoghese alla morte del re Sebastiano, ucciso nel 1578 alla battaglia d'Alcaçar, dopo la perdita di quasi tutte le sue colonie in Oriente, che avvenne durante i 60 anni della dominazione spagnuola, non rimasero più al Portogallo che poche reliquie de' suoi vasti possedimenti in quelle lontane contrade. La loro posizione geografica, la poca estensione e i limiti del nostro lavoro ci costringono a tor via dalla loro descrizione molte particolarità.

Divisione e Topografia. Tutti i possedimenti attuali de' Portoghesi nell'Asia e nell'Oceania, non formano che un solo governo sotto il titolo di vice-reynado da India o vice-regno dell'India. Ecco le città più notevoli situate nell'Asia:

Pandim (Villa-Nova de Goa) nell'India e propriamente nella provincia di Bedjapur, alla soce del Mandava, città nuova, piuttosto commerciante, con un bel porto, dove da alcuni anni si raccolse quasi tutta la popolazione di Goa; è la residenza del vicerè; se le attribuiscono 18,000 abitanti. L'arcivescovo di Goa, che prende il titolo di primate dell'India, risiede nei dintorni nella piccola città di San-Pedre. Un po' più lontano si vede Goa, città piuttosto grande, ora quasi deserta; mostra ancora alcuni edifici notabili che fanno fede della sua pristina opulenza, quand' era il principal emporio del commercio dell'India coll'Europa. Danaun, nel Guzerate, piccola città con un porto. Div, più picciola, ma notabile pel suo antico splendore. ed ancora importante pel suo porto. Macao, nell'impero Cinese. e propriamente nella provincia di Kuang-tung, fabbricata su di un'isoletta dell'arcipelago di Canton. Malgrado la sua picciolezza, è uno dei punti più notabili dell'Asia, per essere stata il centro del commercio dell'Oriente durante la dominazione dei Portoghesi nei suoi mari, e perchè divenne un ricettacolo di lumi, dappoichè i celebri orientalisti Staunton, Davis e Morrisson l'hanno scelta per loro soggiorno e vi hanno piantato la stamperia cinese, i cui tipi produssero opere di tanta importanza. Macao, ancora abbastanza commerciante, è la residenza di un vescovo cattolico e conta circa 30,000 abitanti.

Vedi per gli altri possedimenti che dipendono dal vicerè di Goal l'Oceania Portoghese.

#### ASIA FRANCESE.

Tutto ciò che la Francia possiede nell'Asia trovasi nell'India. Non sono che picciole frazioni di territorio, separate le une dalle altre dalle vaste provincie che dipendono dagli Inglesi. La tavola delle divisioni qui appresso indica la loro situazione. Bisogna anche aggiungere che la Compagnia Inglese delle Indie-Orientali costituì in favore della Francia una rendita di un milione di franchi, in ricambio di varii privilegi onde godeva questa potenza in altri tempi sulla vendita del sale e dell'oppio.

Divisione e Topografia. Non tenendo conto della residenza di Goretti che su distrutta, delle logge di Mazulipatnam, di Calicut e di Surate, nell'India, nè di quelle di Mascate e di Mokka, nell'Arabia, perciocchè non sono possedimenti territoriali, e che il governo non vi profitta de'suoi diritti, tutta l'Asia Francese si compone dei paesi indicati nella tavola seguente. Il loro complesso sorma il governo di Pondichery, suddiviso in cinque distretti. La seconda colonna indicati nomi delle antiche provincie dell'India dove sono situati.

Nomi dei Distretti.	Provincie.	CITTA' PRINCIPALI.		
PONDICHERY	. Karnatic	. PONDICHERY.		
KARIKAL	. Karnatic	. Karikal.		
	. Circar Settentrionali			
	Bengala			
Mané	. Malabar	. Mabé.		

Pondichery, situata sulla costa del Coromandel, è la residenza del governator generale, e debb'essere considerata come la capitale dell'Asia Francese. Grazie ai miglioramenti fatti dopo il 1820, questa città, che duranti le ultime guerre era tanto scaduta, acquista ogni dì in abbellimenti e popolazione. Ma tutto questo è un picciolo compensoper tutto ciò ch'aveva di potenza e di ricchezza, quando era la residenza dei Dupleix e dei Labourdonnais, e quando il suo commerciogareggiava con quello delle prime piazze dell'Asia. Vi si fondò un collegio e scuole pei Bianchi dei due sessi, ed altri per gli Indiani; deesi pur menzionare la zecca, il giardino botanico ora uno dei primi dell'India, i suoi bei passeggi, e nei dintorni le coltivazioni d'indaco, di canne da zuccaro e di gelsi. Pondichery non ha porto, ma una comoda rada. La sua popolazione, senza i dintorni, è di 21,000 abitanti. Karikal è una città di circa 10,000 abitanti. Abbiamo già descritto Chandernagor nei dintorni di Calcutta alla pagina 273. Le altre città non sono abbastanza importanti per essere descritte in quest'opera.

### ASIA DANESE.

L'arcipelago di Nicobar appartiene soltanto di nome ai Danesi, i-

296 AS(A.

quali non ebbero mai in alcune di queste isole che stabilimenti di missionarii, abbandonati da più anni; siamo però assicurati che trattasi di ristabilirli; le logge a Porto-Nevo, Callout, Balassor e Patna, non sono per nulla possedimenti territoriali. Tutta l'Asia Danese si riduce dunque ai due piccioli stabilimenti di Tranquebar e di Serampur. Questo, situato nel Bengala, fu descritto alla pagina 273 coi dintorni di Calcutta; diremo una parola su Tranquebar: posto nel regno di Tanjaore, consiste questo in un pieciolo territorio, pel quale i Danesi pagano al radia di Tanjaore un tributo annuale di 2000 rupie sicea, secondo la convenzione fatta all'epoca del suo acquisto nel 1616. Tranquebar è situata sur un braccio del Kavery e difesa da una cittadella chiamata Dansborg; fa un discreto commercio ed è la residenza di un governatore che dipende da quello di Serampur; la sua popolazione può ascendere ai 12,000 abitanti, non compresavi quella del piccolo suo territorio.

ASIA INGLESE.

Il lettore già conosce tutti i possedimenti Inglesi in questa parte del mondo; ma noi crediamo ben fatto di ricordarli qui per rappresentargliene il complesso. Questi possedimenti sono: nell'India, l'impero Anglo-Indiano (pag. 271-277), al quale gli ultimi avvenimenti paiono aver aggiunto il principato del Sindhi ed il reyno di Lahore; nell'India-Transgangetica, i paesi descritti alla pag. 273; nella Regione Persica, il Belucistan (pag. 266-67), divenuto uno Stato mediato, e l'isola Karak (pagina 275) nel golfo Persico; finalmente nell'Arabia, la città d'Aden (pagina 275), e nella Cina, l'isola Hong-Kong (pagina 273). Nella tavola statistica seguente non si tenne conto degli acquisti fatti dopo il 1839.

### TAVOLA STATISTICA DELL'ASIA.

Dopo aver descritto gli Stati principali dell'Asia, ne disegniamo ora il quadro statistico, contenente i primi elementi delle loro risorse, che, come dicemmo parlando di quello dell'Europa, sono la superficie e la popolazione assoluta e relativa. Ma tutti questi Stati, salve poche eccezioni, sono fuor del dominio della statistica. I nostri non saranno adunque che computi approssimativi, malgrado i numeri precisi che si incontrano in molte opera dove si trattò quest' argomento. Ma comunque approssimative, speriamo che le nostre cifre offrano ancora ciò che vi ha di men vago su questo difficile soggetto; perchè bisogna pur dirlo, i 333, i 361 e i 400 milioni d'abitanti che da qualche tempo si vanno attribuendo alla Cina propriamente detta, i 200 che si danno all'India di quà dal Gange, i 40 o 50 ai quali sembra che vogliano fermarsi rispetto al Giappone, e i 33 che dotti di riputazione diedero al Tibet, come pure i 20 e i 17 che altri assegnarone all'impero

í

Birmano, sono cifra inammissibili, per poco che vaglianzi sottoporre ad un rigarese esame; solo accettando computi siffattamente esagerati, autori stimabili, ma straniari ai calcoli complicati della statistica, poterone dare più di milio milioni di abitanti alla Terra e più di 650 all'Asia. Rimandiamo, per maggiori particolarità, al notabila articolo che un illustre scienziato, il sig. Adolfo De-Candolle, inserì sulla popolazione della Cina, nella Bibliothèque Universelle de Genève; all'articolo da nei pubblicato nel Tomo i della serie 5º della Revue des Deuco-Mondes, e al 11º voluma de nestri Soritti Geografioi, come anche ai fatti che verremo esponendo nella Nuova Bilancia Politica del Globo.

Canada											
	SUPERFICIA	POPOLARIONE									
STATE E TITOLI.	in	amolista relative									
poi l	iglia quadr. cbil. quadr.	12	. mig. p. chil.								
POTENEZ ASIATICHE.											
			49 49								
	4,070,000 43,957,476	96 000 000	42 . 42								
IMPRO GLAPPORISM	188,000 617,284	25,000,000	139 40								
BEGNO ANYAMPTICO	210,000 . 720,165	42,000,000	87 . 47								
REGNO DI SIAM	152,000 521,262	3,600,000	24 7								
IMPERO BISMANO	453,000 . 524,691	. 3,700,000	24 . 7								
REGEO DI SINDRIA	29,760 402,058	4,000,000	134 39								
REGNO DEL NEPAL	40,000 . 437,174	. 2,500,000	63 . 18								
REGEO DE LAMORE	130,000 445,816	8,000,000	62 48								
PRINCIPATO DEL SINDRY	40,000 . 137,174	. 4,000,000	25 . 7								
REGNO DI KARUL	440,000 377,229	4,200,000	88 44								
COPPEDIENTSIONS DEL BELLISCI	449,000 . 377,229	2,000,000	48.5								
REGYO DI MERAT	50,000 171,468	1,500,000	30 9								
REGSO DI PEPSIA O D'INAN		. 9,000,000	26 . 8								
KRAFATO DI BUENARA	60,000 205,761	2,500,000	42 42								
KHAPATO DI KRIVA	440,000 . 377,229	. 800,000	7. 2								
KHANATO DI KHOKHAN	58,000 198,903	1,000,000	47 5								
IMANATO DI TRMEN	40,000 . 437,474	. 2,500,000	63 . 48								
IMANATO DI MASCATE	39,000 433,745	1,600,000	44 42								
201	PENSE STRAFFERS.										
THE SECTION OF STREET	849,650 2,913,752	14,430,000	435 . 39								
INDIANO	349,000 4,196,845		231 67								
Territ, della Comp. Inglese			68 . 20								
Passi vars. della Comp. Inglesa	485,000 4,663,237	32,800,000	00 . 40								
Regno d'Haiderabed e del	72,000 . 246,913	40 )	438 . 40								
Nidem		41									
R. di Negpur o del Bhanda	53,000 481,756 20,000 68,587 .	4	67 46								
Regno del Mannur,		1	148 . 44								
Regno d'Auch	15,800 51,440 13,600 46,639 .	\$	201 58								
R. d. Baroda o di Guikevar	43,600 46,639 . 8,600 29,492	1	147 . 43								
Regno d'Infore o di Heliter		1	140 41								
Begno di Satterah		. 4	183 . 53								
Regno di Travancer	5,800 19,890		455 45								
Isola di Coylan, dal re d'Ingh.		4	53 . 45								
ASIA OTTOMATA	556,000 4,906,724	42	23 6								
ASIA RUSSA	4,010,000 13,751,715	3	0.89 0.26								
ASIA POSTOSEMAS	3,700 12,689 .	•	135 . 39								
ANA FRANCESE	443 490	730.000	251 365								
ASIA DANESE	70 240 .	35,000	500 446								

Alcuni raffronti ci paiono indispensabili riguardo le popolazioni relative rappresentate in questa tavola, per evitare gli errori, nei quali si potrebbe cadere, volendo giudicare della concentrazione più o men grande della popolazione di questa parte del mondo dalle cifre esposte nella 5ª e 6ª colonna. Non contenendo queste se non medie di regioni immense, non potrebbero dare che popolazioni relative scarsissime, benchè appartenenti per l'appunto ai paesi più popolati del mondo. Li desumiamo dal Saggio Statistico sulle Biblioteche di Vienna, opera nella quale demmo una tavola comparativa della popolazione relativa delle provincie più popolate dell'impero d'Austria e dei principali Stati del mondo per la fine dell'anno 1826. Questi fatti serviranno oltreciò di compimento a quanto dicemmo alle pagine 217 e 218, sulla popolazione relativa degli Stati d'Europa. Si riferiscono tutti all'epoca summentovata, meno quelli dell'impero Cinese e del Regno-Unito, che risalgono agli anni indicati nella prima colonna. Gli ordinammo a tavola per render più facili i paragoni, schivando di ammettervi lo spartimento della Senna e la contea di Middlesex, per lo straordinario agglomeramento della popolazione dovuta alle immense metropoli che ivi si trovano.

TAVOLA COMPARATIVA de' paesi più popolati dell'Asia paragonati ai paesi più popolati dell'Europa.

dell'Europa.										
				POPOLAZIONE RELATIVA						
		İ		per						
			chil. q.		migl.q.	chil. g.				
•	•	73,280	251,303	• •	. 345	99				
		39.470	134,328		. 284	<b>80</b>				
<b>(0</b>	•	4,000	43,717	• •	. 743	212				
•		3,984	43,662		. 692	<b>498</b>				
		•	•							
		48,400	165,981		. 525	<b>450</b>				
•	•	35.200	120,714		. 823	235				
٠		29,100	99,794		. 651	<b>186</b>				
•		_,,	50,000	•	•					
	_	6,307	24,629		. 383	109				
٠	•	766	2,628	•	. 616					
•	•	437	4.499		. 554	158				
•		-07	.,	• •						
		4.632	5,597		597	474				
•	•	.,002		• •		• • •				
		1 544	5 205		434	<b>123</b>				
	•	.,522	0,200	• •	. 201	• = 5				
		1 290	A. 723		263	218				
						415				
•	•		4 077	• •	620	480				
•	•	204	1,0//	• •	. UAS	186				
•	•	292								
•	•	243	733	• •	. 311	146				
		<b>^</b>		,	074	244				
•	•	821	2,816	• •	. 504	244				
			<b>A</b>			4.00				
•	•	713	7,445	• •	. 568	462				
			### ##################################	### ### ##############################	### ### ##############################	### SUPERFICIE   POPOLAZIONE   in   per   migl. q.   chil. q.   migl. q.				

Nella suddetta tavola indicammo i paesi più popolati dell'Asia. I limiti di quest'opera non ci consentono di far lo stesso per altre contrade, dove al contrario, la popolazione è la più rada. Faremo però notare che il governo di Ienisseisk, nell'Asia Russa, con una superficie superiore alla somma delle superficie dell'impero Austriaco, delle monarchie Francese, Spagnola e Svedo-Norvegica, ha un numero di abitanti di gran lunga inferiore a quello della città d'Amsterdam; e che l'immensa provincia di Iakutsk, la cui superficie sorpassa notabilmente la metà del territorio soggetto alle cinque Grandi Potenze dentro i limiti dell'Europa, non conta neppure tanti abitanti quanti ne aveva alla stessa epoca la città di Lione o quella di Roma!

## **AFRICA**

## GEOGRAFIA GENERALE.

Posizione astronomica. Longitudine, fra il 19º occidentale, e 49º orientale. Latitudine, fra 38º boreale e 35º australe.

Dimensioni. Lunghezza maggiore: dal capo Bugaroni, nell'Algeria, fino al capo degli Aghi (Aiguilles), nell'Africa Australe, 4380 miglia (8110 chil.). Larghezza maggiore: dal capo Verde fino ai dinturni del capo Calmez sul mar Rosso, 3170 (5870 chil.). Ma faremo notare che la più gran larghezza assoluta dell'Africa è fra il capo Verde e il capo d'Orfui, poichè in questa direzione la sua larghezza è di 4034 miglia (7470 chil.).

Confini. Al nord, lo stretto di Gibilterra ed il mare Mediterraneo. All'est, l'istmo ed il golfo di Sueys (Suez), il mar Rosso, il Bab-el-Mandeb, il golfo d'Aden e l'Oceano Indiano. Al sud, l'Oceano Australe. All'ovest, l'Oceano Atlantico.

Mari. Si può dire che l'Africa non ha mare che intieramente le appartenga, poichè divide il Mediterraneo coll'Europa e l'Asia ed il mar Rosso con quest'ultima; il Mediterraneo è un braccio dell'Oceano Atlantico; il mar Rosso ne è uno dell'Oceano Indiano. Abbiamo già fatto osservare che il mar Rosso non è, a parlar propriamente, che un golfo, da qualche tempo chiamato dai migliori geografi golfo Arabico.

Fra i golfi principali di questa parte del mondo, oltre il golfo Arabico e quello di Sueys (Suez) che ne è una suddivisione, nomineremo: il golfo di Aden, fra l'Arabia, l'Abissinia ed il Paese dei Somauli; non è propriamente che la parte anteriore del golfo Arabico; i golfi di Benin e di Biafra, riguardati comunemente come due suddivisioni del preteso golfo di Guinea. Vengono poscia il golfo della Sidra, nel dianzi Stato di Tripoli, e quelli di Cabes e di Tunisi, nella reggenza di Tunisi.

Ma se l'Africa ha pochi mari e golfi, conta in iscambio parecchie vaste baie. Ci contenteremo di accennare la baia Saldanha, che offre uno de' più bei porti dell'Africa Australe; la False-Bay (Falsa Baia), all'est del capo di Buona Speranza; la baia di Lagoa, sulla costa orientale; la baia d'Anton Gil, nell'isola di Madagascar, una delle più belle del mondo.

Stretti. L'Africa ne ha due soli: quello di Mandeb, chiamato dagli Arabi Bab-el-Mandeb, che, separando l'Asia dall'Africa, forma la comunicazione fra il golfo Arabico (mar Rosso) e quello d'Aden, e lo stretto di Gibilterra, che divide l'Africa dall'Europa, così celebre nella storia della geografia, in quella de sistemi geologici e delle finzioni mitologiche. Il preteso stretto di Mozambico, fra il Continente Africano e l'isola di Madagascar, debb'essere annoverato fra i bracci di mare o canali marittimi più notabili del globo.

Capi. Fra i molti capi dell'Africa, nomineremo i seguenti come più notabili per varii rispetti. Sulla costa Settentrionale trovasi: il capo Spartel, sull'Oceano Atlantico, all'ingresso dello stretto di Gibilterra: per la sua posizione appartiene pure alla costa occidentale; i capi Matifu e Bugaroni, nell'Algeria; il capo Bianco, presso Bizerta, nella

reggenza di Tunisi; è il più settentrionale di tutta l'Africa.

Sulla costa occidentale e sull'Oceano Atlantico si trova: i capi Nun, Bojador e Bianco, presso Arguin sulla costa del Sahara; il capo Verde, nella Senegambia, così osservabile per la sua forma come pel sito, siccome punto il più occidentale di tutto il Continente Africano; i capi Rocco o Rosso e Verga, nella stessa regione; i capi Mesurado, Palmas, Formoso e Lopes, nella Guinea; capo Negro e capo Frio, nel Congo, e capo di Buona Speranza, nell'Africa-Australe Inglese.

La costa meridionale offre, oltre il famoso capo di Buona Speranza summentovato, perchè per la sua posizione appartiene pure alla costa occidentale, il capo degli Aghi (des Aiguilles), notevole come il punto più australe di tutto il Continente Africano.

Lungo la costa orientale trovasi sull'Oceano Indiano: i capi Corrientes e Delgado, nell'Africa Portoghese; il capo d'Orfui, singolare per la sua forma, ed il capo Gardafui (Guardafui), punto il più orientale di questo continente; entrambi sono situati nel Paese dei Somauli. Accenneremo ancera, sul mar Rosso, il capo Calmes, nella Nubia. La grand'isola di Madagascar presenta nelle sue tre estremità australe, occidentale e boreale, i capi Santa Maria, Sant'Andrea e d'Ambra.

Penisole. Questo vasto continente ha troppo pochi tagliamenti per presentare penisole propriamente dette di una notabile ampiezza. Non ha che picciole penisole la cui descrizione appartiene piuttosto alla topografia. Ne additeremo tuttavia alcune delle più ragguardevoli, come la penisola del Copo Verde; quella che si stende all'est di Tunisi e che termina il capo Bon; e le due più picciole che, nell'A-frica-Australe Inglese, formano uno dei lati della Folse-Boy e della Baia Saldanha.

Finmi. L'idrografia dell'Africa è ancora troppo imperfetta, e non si conosce compiutamente il corso di alcuno de' suoi più grandi flumi;

302 AFRICA.

una sola delle sorgenti del Nilo è conosciuta, ed i viaggi dei fratelli Lander non hanno che in parte risolto il problema relativo al corso del Niger. Ecco i fiumi dell'Africa che si possono riguardare come i più grandi; mettono foce a tre mari diversi.

### Il mare mediterraveo riceve:

Il NILO; è il solo de'gran fiumi dell'Africa che si versi in questo mare; traversa tutta la regione alla quale dà il suo nome.

L'oceano atlantico. I suoi più gran fiumi sono:

Il SENEGAL e la GAMBIA, nella Nigrisia Occidentale.

Il DJOLIBA, KUARRA, QUORRA o NIGER; traversa una gran parte della Nigrizia-Centrale (Sudan e Guinea).

Il CUANGO o ZAIRO (Congo, Barbela) ed il CUANZA; bagnano la Nigrizia-Meridionale (Congo).

L'ORANGE, che percorre l'Ottentotia, nell'Africa-Australe.

L'ochano indiano. I principali flumi che vi sboccano sono:

Il ZAMBEZE o CUAMA, il LIVUMA (Rovooma), il LOFFIH (Lufigy), l'OZY, il PANGANY ed il JUBO o WEBI, che varcano immensi spazii in contrade al tutto incognite dell'Africa-Orientale; hanno lor foci sulle coste di Mozambico e di Zanguebar; il corso di quasi tutti questi fiumi è finora nel dominio delle congetture.

Canali. In paesi così poco inciviliti come son quelli di questa parte del mondo, niuno deve aspettarsi di trovare molti canali. Epperò l'Egitto e l'impero d'Ascianti, che figurano fra le contrade più avanzate nell'incivilimento su questo continente, sono forse i soli che finora abbiano canali; la maggior parte però non serve che all'irrigazione; il solo Egitto ne ha di navigabili. Questi canali possono dirsi i più antichi del mondo, perchè risalgono alla più remota antichità, sino alla dominazione de' Faraoni; il loro ristauramento cominciato sotto l'occupazione francese, fu con molto ardore ripreso dal vicerè Mehemed-Aly, che sece eseguire lavori grandissimi. I 29 canali primarii di 18 provincie offrono, secondo il sig. Jomard, un'estensione di 1154 miglia (2137 chil.). Noi menzioneremo soltanto il canale di Giuseppe od il calisch-el-Menhi, che ha circa 130 miglia (240 chil.) di lungo sur una larghezza di 50 a 300 piedi (16 a 97 metri); il canale Abu-Meneggy, che passa per Belbeis e vicino a Tell-Bastah; ha 100 miglia (185 chil.) di lungo; finalmente il canale di Cleopatra, ristaurato in parte da alcuni anni dal presente vicerè affine di congiungere il Nilo al vecchio porto d'Alessandria; comincia a Fueh, sul Nilo; ha 43 miglia (80 chil.) di corso, ed ebbe il nome di Mahmudyeh, in onore del sultano Mahmud; 355,000 fellas o contadini furono impiegati nel 1841 ai lavori de'canali per quattro mesi. Oltre i lavori già eseguiti od in via d'esecuzione, si dee notare il progetto già approvato di una chiusa all'imboccatura del Mahmudyeh, quello dello sbarramento del Nilo, che raddoppierà i prodotti agricoli dell'Egitto e gli darà un altro gran canale navigabile, ed il gigantesco disegno dell'unione del mar Rosso al mare Mediterraneo traverso l'istmo di Suez, che, quando fosse eseguito, accrescerebbe di molto l'importanza commerciale e politica di questa contrada.

Laghi e Lagune. Nello stato attuale della geografia, si può dire che questa parte del mondo è straordinariamente povera di laghi. La Nigrizia-Centrale (Sudan) sola ne ha parecchi, fra i quali è il lago TCHAD (Schad), scoperto dal 1824; è il più grande di tutti i laghi conosciuti dell'Africa, della quale tiene quasi il centro. Le isole che sorgono sopra la sua superficie sono il soggiorno de'feroci Biddumah, che si dicono essere terribili pirati; l'opinione più generalmente accreditata reputa questo lago siccome un caspio od un bacino interno senza uscita; ma giudicando dalla dolcezza delle sue acque, dalla testimonianza di alcuni indigeni, che sono concordi nell'affermare che esiste una comunicazione permanente tra lo Tchad ed il Niger o Quorra per via dello Tchadda, e dalla direzione di quest'ultimo, verificata già nella bassa parte del suo corso, il capitano Allen tiene il lago Tchad come la parte media del corso dello Tchadda, il maggiore degli affluenti del Quorra. Vengon poscia il LAGO DJEBU (Dibbie), che è traversato dal Djoliba. Il Calunga-Kuffua (lago Morto), detto anche semplicemente Kuffua, riproduce su di una grande scala una parte dei fenomeni che distinguono il caspio detto mar Morto nell'Asia-Ottomana. Questo lago straordinario, secondo il sig. Douville, darebbe origine a parecchie riviere che scorrono all'ovest ed all'est. La più grossa verso l'ovest sarebbe il Bancora (uno de' primarii affluenti del Cuango), che a torto si credette essere lo Zaire. I sigg. Douville ed Eyriès lo credono una sola cosa col LAGO ZAMBRE ed il LAGO MARAVI, cui, secondo consuse notizie date dagl'indigeni, i cartografi fecero cangiar sito per un gran tratto dell'Africa Orientale. Aggiungeremo che dietro i riscontri ultimamente procurati dagl'Inglesi, non si può più mettere in dubbio l'esistenza di questo gran lago, chiamato Zivoua (Ziwa) da parecchi popoli Africani, e Nassa (N'vassa) dai popoli stanziati sulle sue rive; è forse il più gran lago dell'Africa; le sue acque sono dolci; è ripieno d'isole e pare essere l'emissario del Livuma; secondo gli Arabi sarebbe la sorgente non solo di questo fiume, ma ancora del Loffih e dell'Ozy. Nulla osiamo dire peranco sul LAGO AQUILUNDA, descritto dal sig. d'Etourville; ma menzioneremo ancora fra i laghi più notabili dell'Africa il Dembea (Tzana), nell'Abissinia, ed il Birket-el-Kerun, nell'Egitto; sono i più gran laghi della Regione del Nilo. Ricorderemo che il secondo è la cunetta del celebre lago Meride (Mœris); si credette per molto tempo, sull'autorità degli autori antichi, che fosse stato scavato per mano d'uomini; ma il sig. Jomard provò che questo lago è opera della natura, benchè modificata dai lavori degli antichi Egiziani. L'isola di Madagascar ha il lago Antscianac, dal quale esce il Manguru; quattro altri

304 Africa.

laghi legansi ad esso e lo continuano; si riguarda questa gran massa d'acqua stagnante come la causa principale dell'insalubrità delle contrade dov' è situata.

Quanto ai pretesi laghi Eduu, Burlos e Menzalen, non seno che lagune, che riproducono nel delta del Nilo ciò che già notammo alle foci della Brenta, dell'Adige e del Po in Italia, dell'Oder, del Pregel e della Vistola nella monarchia Prussiana. Classificheremo pure fra le lagune l'El-Barrira, all'est di Tunisi, e quello di Brarrira (Bizerta) nell'Algeria. Vi si potrebbero altresì annoverare gli estuarii hunghi e stretti che fiancheggiano una gran parte del littorale della costa degli Schiavi nella Nigrizia-Marittima, singolarmente all'ovest del gran delta del Quorra.

Caspii. L'interno del continente Africano non è ancora abbastanza conosciuto perchè possiamo menzionare molti laghi di questa specie. soprattutto dopo quanto abbiam detto nel precedente articolo. Tuttavia crediamo che, malgrado l'incertezza che regna sulla natura del LAGO FITTRÉ, è ancora più conveniente porlo qui che mon coi laghi propriamente detti. Nomineremo poi il Sebgha, al sud di Orano, nell'Algeria; il Ludean nello Stato di Tunisi; quest'ultimo è poco profondo; vi sono pure delle parti che le carovane possono guadare; è la Palus Tritonis degli antichi. Il Melgig che pare essere un vastomarese, nel quale si versano le principali correnti che bagnano il Biledulgerid Algerino. Il LAGO ARESSA, nell'Abissimia, nel quale entra il gran fiume Hauasch (Hawash) che nasce nell'Abissinia. Finalmente nei dintorni di Tadjurah, il LAGO ASSAL, il più notabile de'caspii africani per la gran depressione del livello delle sue acque, che secondo il dottore Beke sarebbe di 119 tese (232 metri) al di sotto di quello dell'Oceano.

Isole. Il contorno cusì poco frastagliato dell'Africa sa sì che questa parte del mondo offre meno isole che le altre grandi divisioni del globo. Eccone le più ragguardevoli, classificate secondo i cinque mari dove sono poste.

ISOLE NEL MARE MEDITERRANEO. Sono tutte picciolissime; le principali sono: l'isola Zerbi o Gerbi, che è la più grande e la più importante di tutte; è situata nel golfo di Cabes ed appartiene allo Stato di Tunisi. Vengono di poi: Pantellaria, che politicamente dipende dalla Sicilia; e Tabarca, che il bey di Tunisi cedette alla Francia.

ISOLE NELL'OCEANO ATLANTICO. Questa divisione ne offre parecchie, un certo numero delle quali forma de'gruppi ed anche degli arcipelaghi. Le principali sono: il gruppo di Madera e l'arcipelago del Cape-Verde, nell'Africa Portoghese; l'arcipelago delle Canarie, nell'Africa Spagnuola; l'isola Gorsa, nella Senegambia-Francese. Vengono poi: l'arcipelago dei Bissagos, a rincontro della foce del Geba e del Rio-Grande, dove stanziano i Bijuga o Bissagos, famosi per la loro ferocia e pel carattere hellicoso; sono retti da parecchi capi indipendenti; si nota in questo arcipelago l'isola Bissao, che appartiene ai Portoghesi; Bulama, sulla quale i Francesi, nel XVIII secolo, disegnarono parecchie volte di fondare una colonia, e che più tardi fu la sede di un picciolo stabilimento inglese abbandonato nel 1793. Più

hacco trovasi: l'isola Scerbro, che si può riguardare come la più grande di tutta la Guinea Occidentale; gli abitanti conservano la propria independensa. Le isola di Anno-Bon, di San-Tommaso, del Principa e di Fernando-Po; formano queste un gruppo nella parte più interna del preteso golfo di Guinea; tale gruppo è diviso fra i Portoghesi, gli Spagnuoli e gl'indigeni; questi ultimi posseggono ancora Anno-Bon, benchè la loro isola, dal 1778, appartenga di nome alla Spagna, la quale possede pure di nome la maggiore di tutte, quella di Fernando-Po, sebbene da parecchi anni sia di fatto occupata dagl'Inglesi. Le isola dell'Ascensione e di Sant'Elena appartengono anche agli Inglesi.

ISOLE MELL'OCEANO AUSTRALE. Queste isole son tutte picciolissime e deserte, traume quella di Tristan d'Acunha. Le principali sono: il gruppo di Tristan d'Acunha, che appartiene agl'Inglesi; l'isola di Diego-Alvares, che pare la stessa

dell'isola Gugh; he alte montagne onde scendono belle cascate.

ISOLE NELL'OCEANO INDIANO. Questa gran divisione dell'Africa marittima ha un ampio gruppo d'isole, che i geografi inglesi chiamano da parecchi anni Arcipetago Etiopico, denominazione poco esatta, alla quele noi proponiamo di sostituire quella d'Arcipetago di Madagascar. Noi descriveremo Madagascar che è una delle più grand'isole del mondo, e le isole Comore, che appartengono a quest'arcipelago, nel capitolo della regione dell'Africa-Orientale; tutte le altre, come l'isola di Francia o Maurizio, l'isola Borbone o Mascarenhas, le Seychelles, le Amiranti, ecc., saranno descritte cui possedimenti Inglesi e Francesi. Le isole Quiloa, Monfia, Zanzibar e Pemba, lungo la costa di Zanguebar, e quella di Socotora, quasi a rincontro del capo Gardafui, saranno descritte nell'Africa-Araba, per le loro relazioni politiche coll'imano di Mascate.

ISOLE REL MAR ROSSO. Fra le isole piuttosto numerose si ma di poco rilievo,

ISOLE MEL MAR ROSSO. Fra le isole piuttosto numerose si ma di poco rilievo, che la loro prossimità alla costa africana obbliga i geografi a porre in questa parte del mondo, nomineremo l'isola Dahlac, che è la più grande di tutte; altre volte

fiorentissima, oggi non ha per abitanti che poveri pescatori.

Montagne. L'orografia dell'Africa, salve poche eccezioni, non offre ancora che dubbii ed ipotesi. Non si conosce pienamente la direzione di nessuna delle principali catene de'suoi sistemi di montagne e solamente nelle isole, nella Regione del Nilo, in quella del Sahara-Atlante, segnatamente nell'Algeria, in parecchi luoghi della Nigrizia e all'estremità dell'Africa-Australe, se ne misurarono alcune sommità. Tutti gli altri computi sono misure approssimative, la più parte piene di grandissima incertezza. Aspettando fatti positivi propeniamo di classificare per ora tutte le montagne conosciute di questo Continente in quattro gran sistemi, che diremo sistema Atlantico, sistema Abissino, sistema Australe e sistema Nigrizio o Centrale.

Il SISTEMA ATLANTICO, così chiamate del monte Atlante, comprende tutte le montagne della regione del Maghreb, cioè degli Stati Barbareschi, dell'Algeria e le

elevazioni disperse nell'immenso Sahara o Deserto.

Il SISTEMA ABISSINO ha il suo nucleo principale nelle alte Alpi che coronano i grandi altipiani dell'Abissinia, e comprende non solamente tutte le moutagne di questa vasta contrada, ma eniandio tutte quelle della Regione del Nilo, perciò quelle della Nubia, del Kordofan, dell'Egitto, ecc. Vuolsi avvertire rispetto si monti che solcano il Bertat ed i paesi limitroli al sud, che le alture di questo gruppo tengon vece, secondo il signor Russegger, delle montagne colessali che le nostre migliori carte rappresentano sotto il nome di Djebel-el-Kumri, o Montagne della Luna. Queste ultime, al dire del detto viaggiatore austriaco, non sono che una dipendenza della gran massa del Semen, e debbono esser collocate a 40 gradi più all'est della posizione assegnata loro da tutti i geografi. I risultamenti delle due spedizioni fatte per ordine del vicerè d'Egitto per iscoprire le sorgenti del Bahr-el-Abiad (Nile Biesse), hanno testé confermato le congetture del detto alemano; perciocabb

motano ampie paludi al 9º di latitudine, fino al luogo stesso dove sarebbero situate queste montagne secondo l'opinione generalmente ricevuta.

Il SISTEMA NIGRIZIO O CENTRALE abbraccia tutte le montagne della Senegambia,

della Guinea, del Sudan propriamente detto delle nostre carte, e del Congo.

Il SISTEMA AUSTRALE abbraccia tutte le montagne della Regione dell'Africa Australe e tutte quelle che appartengono alla Regione dell'Africa Orientale, dal como conosciuto o supposto dell'alto Cuama o Zambeze fino ai dintorni di Melinda. L'altopiano di Mocaranga, al nord, e quello dell'Ottentonia, al sud, ci paiono le masse più notabili onde si spiccan le catene principali di questo sistema.

I SISTEMI INSULARI abbracciano le alture che signoreggiano le isole principali appartenenti geograficamente a questa parte del mondo. Vedi alle pag. 304 e 305.

La tavola seguente presenta in tese e metri l'altitudine de' punti culminanti dei principali sistemi del continente e delle isole.

### TAVOLA dei punti culminanti dei sistemi dell'Africa.

SISTEMA ATLANTICO.		Tese.	Metri,
Cat. del Gr. Atlante	I punti culminanti (impero di Marocco) .	2200?	4288
	Il Monte Miltsin (impero di Marocco) .	4782	-
SISTEMA ABISSINO.	•	_	
Catena del Samen	Il Monte Abba-Jaret, nel Tigre	<b>2333</b>	4547
	Il Monte Buahat	2250	4385
Catena Eritrea		1200	2339
		1219	2376
Gruppo del Bertat	Il punto culminante	.000	2339
SISTEMA NIGRIZIO.	•		
	Il punto culminante della Sierra-Leone .	435	840
	I Monti Cameroni (paese dei Calbongos)	2200?	
	Il Monte Zambi (regno dei Moluas)	2458?	
	Il Monte Murie, nel Cambambe	2600?	_
SISTEMA AUSTRALE.			
	I punti culminanti (Africa Inglese)	4600	3448
	La Montagna della Tavola, presso il Capo	597	1086
SISTEMI INSULARI.	The Mouse and nested a service, bresso to debo	557	.000
<del></del>	Il nicce dell'isole di Tenerifie	4908	3719
	Il picco dell'isola di Teneriffe		
<b>▼</b>	Il vulcano dell'isola di Fuoco	437 <b>8</b>	2686
	Il picco dell'isola Fernando-Po	4563	3046
Ar. del Madagascar	Le più alte cime degli Ambostismeni,	1.400.3	0-00
	nell'isola di Madagascar	1400?	
	Il Pitone delle nevi (isola Borbone)	1616	
	Il Vulcano (isola Borbone)	1129	
	Il più alto picco della Grande Comora.	4600?	3118

Attipiani ed Alte Valli. L'Abissinia, la parte alta dell'impero di Marocco e dell'Algeria; il Bihé, il Muscingi, il Cancobella, il Mucangama, il Dombos, nella Nigrizia-Meridionale; i distretti di Tulbagh e di Graaf-Reynet, nella colonia del Capo, ed i paesi d'Antscianac, d'Ancova e dei Betsilos nell'isola di Madagascar, hanno le valli più notabili dell'Africa. Aggiungeremo che la Regione del Nilo offre, nella maggior parte del corso di questo gran fiume, una valle che ci pare esser la più lunga che si conosca su tutto il globo; ma questa valle è spesso eccessivamente stretta, poichè in parecchi luoghi è larga solo alcune centinaia di piedi. La maggior parte dell'Africa non essendo se non una successione di alti terrazzi gli uni sugli altri sorgenti, questa

parte del mondo dee necessariamente avere molti altipiani. Gli ultimi viaggi e segnatamente quelli de' sigg. Rüppell, d'Abbadie, Russegger e Beke hanno rettificato molti errori e sparso gran luce su quest'importante soggetto. La tavola seguente offre l'altitudine approssimativa in tese e metri di alcuni de' principali altipiani di questa parte del mondo.

TAVOLA dell'altitudine de' principali altipiani dell'Africa.

ALTOPIANO ETIOPICO o d'Enara (Narea), Kaffa e paesi limitrofi, che si potrebbe pure chiamare	Tese.		
ALTOPIANO DELL'ABISSINIA MERIDIONALE, da	4000 a 4200?	1949 a 2339	
ALTOPIANO DEL SEMEN, dell'Agami e di altre pro- vincie centrali dell'Abissinia, da	1300 a 1600	2534 a 3148	
ALTOPIANO DI GONDAR, della provincia di Temben, ed altre contrade dell'Abissinia, da		1949 a 214 <b>4</b>	
ALTOPIANO DELL'ALTA-NUBIA, che comprende il	1000 2 1100	1935 & 2138	
Bertat, il Dinnkha, il Nuba, il Fertit, il Kordofan ed il Sennaar, da	480 a 500	351 a 974	
ALTOPIANO ATLANTICO, o le alte pianure dell'im-			
pero di Marocco, dell'Algeria, della reggenza di Tunisi e del pascialato di Tripoli, da	200 a 500?	390 a 974	
ALTOPIANO CAPRO, dove trovansi Littaku, Machow, Kurritchane, ecc., da	600 a 900	1169 a 1754	
ALTOPIANO DEL CONGO MERIDIONALE, abbracciante		,	
il Tamba, il Bai-Lundo, il Bibè, ecc., da ALTOPIANO OTTENTOTO, nella Colonia del Capo di	700 a 1000	1364 a 1949	
Buona-Speranza, da	500 a 830	974 a 4648	
(Sudan Orientale), da	480 a 220	351 a 429	
ALTOPIANO DEL FUTA-DJALO e del SANGARA (Sene- gambia e Sudan Occidentale), da	480 a 200?	354 a 390	
ALTOPIANO MADAGASCARICO, comprendente le alte		_	
valli de'paesi d'Ancova, d'Antscianac, dei Bet- silos, ecc. (regno di Emirne), da	600 a 800?	1169 a 1555.	

Vulcani. Il Continente Africano non offre finora che due vulcani eruttanti conosciuti: quello che ci fece non ha guari conoscere il sig. Beke nei dintorni d'Ankober nell'Abissinia, ed il vulcano menzionato dal sig. Douville nel Congo, sui confini delle provincie di Libolo e di Quisama, fra i regni d'Angola e di Benguela; è il Mulondu-Zambi o il Monte-delle-Anime, così chiamato dagli indigeni, perciocchè riguardano la gola per la quale questo monte vomita fiamme, come la porta che dà all'anime facoltà di entrare nell'altro mondo. Ma se il Continente non ha che due monti ignivomi, le isole che ne dipendono geograficamente ne contano parecchi; i principali sono: il picco di Teneriffa, sull'isola di questo nome, ed il vulcano della Corona, sul-l'isola Lanzarota, nell'arcipelago delle Canarie; il picco dell'isola Borbone, e quello molto meno attivo della Grande Comora, nell'arcipelago di Madagascar; ed invocando l'autorità di un dotto idrografo.

del sig. Daussy, menzioneremo il vulcano sotto-marino, situato quasi sotto l'equatore (22' sud), in mezzo dell'Oceano-Atlantico al nord-nord-ovest dell'isola Ascensione.

Pianure e Basse Valli. I vasti deserti che occupano tanta parte della superficie africana, offrono nello stesso tempo le sue più estese pianure. Le più grandi pianure propriamente dette trovansi quindi seguendo la parte bassa del Senegal, della Gambia, del Quorra ed altri fiumi, la pianura del Sennaar, il famoso Delta del Nilo, la Costa degli Schiavi, ecc.

Deserti. L'Africa ne ha parecchi, ed il Sahara che è il più grande del globo, occupa sotto diversi nomi la maggior parte della Regione del Maghreb, e stende il suo dominio ben oltre in quella del Nilo, ed anche in alcune parti di là dalla frontiera settentrionale della Nigrizia. Il Sahara comincia quell'immensa zona di deserti di sabbia e di roccia nuda, che appartiene quasi esclusivamente alla parte calda e temperata dell'Antico-Continente, e che dall'Atlantico si stende fino all'estremità orientale del Gobi, su di uno spazio di 132 gradi di longitudine traverso l'Africa-Settentrionale, l'Arabia, la Persia, il Kandahar, il Thian-chan-nan-lu ed il paese dei Mongoli. Per la natura del suolo suscettiva di riscaldarsi durante il giorno fino a 50º o 60º del termometro centigrado, questa cintura di deserti e singolarmente il Sahara, rappresenta una gran parte nella climatologia non solamente dell'Africa, ma di tutto l'Antico-Continente. Altri deserti meno grandi si stendono fra il Nilo ed il mar Rosso, nella Nubia e nell'Egitto; quello d'Angad occupa la parte occidentale dell'Algeria. Tutta la costa d'Ajan e quella dei Cimbeba non sono che un deserto, I Karrus, nel paese degli Ottentoti, ricoperti a vicenda ogni anno di una magnifica verzura e di greggi innumerabili nella stagione piovosa, divengono nella stagione asciutta un'arido deserto ed una spaventosa solitudine.

Strade. L'Africa sotto i Faraoni offriva nell'Egitto una doppia rete di strade e di canali navigabili o d'irrigazione, che in que' tempi antichi ne facevano uno de' paesi più fiorenti del mondo. La storia ci narra che nella regione dell'Atlantico soggetta ai Cartaginesi erano quelle magnifiche strade che si crede abbiano servito di modello ai Romani per la costruzione delle loro vie militari. Oggi questa parte del mondo non ha più strade propriamente dette che in alcune parti del suo territorio soggette agli Europei ed in alcuni cantoni dell'Egitto; in quest'ultimo paese si vede la strada dal Cairo a Chubra, il cui bel viale richiama alla memoria le strada dal Cairo a Chubra, il cui bel viale richiama alla memoria le strada d' Europa, e quella ben più lunga che congiunge Alessandria a Rosetta. Nella Colonia Inglese del Capo, citeremo la superba strada che la percorre da un capo all'altro, malgrado l'ampiezza del giro e gli ostacoli del terreno. Nell'Algeria la

strada aperta tra Orano e Masalquivir, e quella molto più estesa che si aperse poc'anzi fra Blida e Medeah, notabili amendue per le superate difficoltà del terreno; fin dal finire dell'anno 1840, la distesa totale delle strade aperte in questa parte dell'Africa era di 576 miglia (1067 chil.), senza comprendervi le strade vicinali.

Industria. Benchè le nazioni più incivilite dell'Africa sieno non poco lungi dal pareggiare quelle dell'Asia sotto l'aspetto dell'industria, non sono generalmente così abbrutite come è la volgare opinione. Gli Ova di Madagascar paiono essere il popolo più industrioso non pure di questa grand' isola, ma ancora di tutta l'Africa, solo eccettuati l'Egitto e gli Stati Barbareschi; lavorano i metalli a un di presso colla stessa perizia degli Europei, e contraffanno colla maggior facilità la più parte degli oggetti di fabbrica straniera che si mostrano loro; fanno bellissime stoffe e di lunga durata, e quelle tele di calin che sono cotanto stimate. Gli abitanti delle primarie città dell'Egitto e degli Stati Barbareschi, dei regni d'Ardrah, di Dagumba, degl'imperi d'Ascianti, di Bornù e di altri Stati esercitano parecchi mestieri e si distinguono nella fabbricazione di molte stoffe e nella preparazione delle pelli; il distretto di Tafilet e parecchie città dell'impero di Marocco, come pure il Kascenah nell'impero dei Felan o Fulah (Fulan), sono rinomati per la bellezza dei loro marocchini e per la conciatura delle pelli. Da parecchi anni specialmente le filature di cotone di Damietta, Mansurah, Mahallet-el-Kebir, Fuah, Mitcamer ed altri luoghi del Basso-Egitto acquistarono una grande importanza. All'isola di Zerbi, nello Stato di Tunisi, si fanno stoffe di lana, di lino e scialli, che sono ricercati in tutto il nord dell'Africa. I Negri sono in generale cattivi cacciatori, eccellenti pescatori, piuttosto buoni ferrai ed abili orefici; sanno dare all'acciaio una buona tempra e ridurre il filo d'oro ad un'estrema finezza. I Fulah o Fulan e i Susù fondono il ferro e l'argento, lavorano molto maestrevolmente il legno e le pelli, e tessono stoffe. Tra i Bambucani, gli Eyo (Eyéos), i Kayli (Kaylees), i Bornuani, i Baghermeh e parecchi altri popoli, l'arte del tessitore è recata ad un certo grado di perfezione. Gli abitanti di Loggun nell'impero di Bornù fabbricano le tele di cotone più belle e del tessuto più fitto di tutto questo ampio Stato. I Monjù (M'iao), i Moviza ed altri popoli dell'Africa interna, tessono belle stoffe colle fibre di foglie di palmizio, ovvero col cotone. L'orificeria di tutto l'Ascianti (Achanti), del Dagumba, di Scendi (Chendi), di Djinie, di Tombuctù e di altre contrade e città dell'interno dell'Africa godono di una gran celebrità su tutto quel continente; il lavoro che esce di colà è di una maravigliosa finitezza e rassomiglia a' lavorii di filigrana. I Bedjuana sono piuttosto buoni ferrai, armaiuoli, vasai e scultori; i Maquini, che ap-partengono allo stesso ceppo, sono ancora più perfezionati; lavorano

340 AFRICA.

essi medesimi i loro fucili. I Maiomba nel regno di Loango, i Molua, i Bororo, i Maravi ed altre nazioni dell'Africa-Transequatoriale, scavano miniere di rame che sanno pur lavorare. I Molua, i Bihé, gli Holo-ho ed altri popoli della Nigrizia-Meridionale, sono eccellenti nel fabbricar perizomi (pagnes), stuoie e ceste che vengono esportate in tutto l'interno di questa parte dell'Africa. Alcune tribù dei Mori del Sahara sono abbastanza buoni tessitori, armaiuoli ed orefici. Gli abitanti di Uidah nella Guinea, ed i Molua nel Congo, sanno anche tagliare le pietre fine per farne orecchini, braccialetti, ecc. Dicesi che a Bornù vi abbia degli incisori in pietre fine ed in sigilli.

Commercio. Ad onta degli ostacoli che la mancanza di fiumi navigabili, le montagne e i deserti oppongono al commercio in Africa, questa parte del mondo fin dalla più remota antichità vantava un am-pio ed attivissimo commercio interno, e che forma uno dei tratti più caratteristici di questo continente. Tombuctù, Djinie e le altre città centrali della Nigrizia sono la meta delle carovane, che partono ogni anno dalle estremità dell'Africa per iscambiare i prodotti delle contrade esterne e quei dell'Europa e dell'Asia con i prodotti dell'Africa-Interna. Murzuk nel Fezzan e Cobbé nel Dar-Fur, sono come i due porti settentrionale ed orientale della Nigrizia. Bisogna aggiungervi da alcuni anni Audjelah, i cui abitanti divennero i mezzani di una gran parte del commercio della Nigrizia-Centrale (Sudan) coll'Egitto e Tripoli. Dacchè i Marocchini perdettero la politica loro influenza su Tombuctù, gli Arabi del nuovo Stato di Sus sonosi impadroniti di tutto il commercio che questa città faceva coll'impero di Marocco, e divennero, come i Fezzaniani al nord ed i Furiani all'est, gli agenti immediati delle relazioni commerciali della Nigrizia-Centrale coll'Africa-Settentrionale. Quasi tutto l'importante commercio esterno della costa dello Zanguebar è nelle mani degli Arabi. I Fulah ed i Susu, e singolarmente i Mandinghi, fanno il commercio dalla parte della Senegambia, i Dagumba e gli Ascianti da quella della Guinea. Nella regione del Nilo, il Cairo è il grand'emporio del commercio che si fa tra l'Asia e l'Africa; questa gran città, col mezzo degli abitanti delle vasi di Syuah, d'Audjelah, del Fezzan e del Dar-Fur, e dei mercanti di Scendi e di Damer, stende le sue commerciali relazioni colle città di Tunisi, Algeri, Fez, Marocco, colle grandi città della Nigrizia-Centrale, della Nubia e dell'Abissinia. La città di Scendi stessa era da qualche tempo divenuta il grand'emporio dell'Africa-Orientale, fra la Nigrizia-Centrale, l'Abissinia, la Nubia, l'Egitto e l'Arabia, nella stessa guisa che Cummassie lo divenne a' di nostri fra la Nigrizia-Centrale e la costa della Guinea; ma il commercio della prima è molto scaduto in questi ultimi anni per cagione delle guerre che desolarono non ha

guari quasi tutta la Regione del Nilo; da qualche tempo pare che Attisch, nell'Alta Nubia, abbia preso il suo posto.

Generalmente parlando, si può dire che il commercio, fino ad un certo punto, è l'occupazione principale di parecchi popoli dell'Africa. Lasciando stare gli Arabi e gli Ebrei, sparsi in gran parte di questo continente, ed i Mandinghi, i Fezzaniani, i Furiani ed altri già mentovati, ci pare si debbano riguardare come principalmente occupati del commercio i seguenti: i Serakhalės (Serracoleti), nella Nigrizia-Occidentale (Senegambia), dove per gran tempo furon rinomati per destrezza ed intelligenza; ma il loro numero scema ogni giorno; i Somauli, che posseggono vascelli e scambiano i prodotti dell'Abissinia-Meridionale e dell'estremità orientale dell'Africa con quei dell'Arabia; i Ghibberti, che non sono una particolar nazione, come comunemente si crede, ma sibbene Arabi stabiliti nella Trogloditica in mezzo ai Dankali, e sono i mezzani di quasi tutto il commercio dell'Abissinia coll'Asia; i Moviza, tributari de' Cazambi, e fanno quasitutte le faccende commerciali dell'interno del Monomotapa, e gli abitanti della città di Harrar, nell'Abissinia, giustamente celebrati perindustria ed attitudine al commercio, e che fecero di questa città il maggior emporio commerciale di tutta l'Africa-Orientale. È altresìsingolare il vedere i Laoubés, stabiliti fra i Iolofi, aver costumi edi usanze simili a quelle degli Zingari, ed i Krus (Krumen) della costa de'Grani non che altri Negri del littorale che abitano tra il capo Sant'-Anna ed il capo Palmas, lasciare per qualche tempo il paese per commerciare ovvero per assoldarsi come marinai sulle navi europee, come anche il vedere gran numero di Fulah e di Kenu (Kensi) fare nell'interno dell'Africa e nell'Egitto ciò che fanno in Europa i Savoiardi, gli Alvergnesi, i Tirolesi, i Gallegos, gli abitanti del Friuli, del paese di Fulda ad altri montanari attivi e laboriosi.

Le città più importanti dell'Africa rispetto al commercio sono: Fez, Marocco, Mogador, Tangeri e Nun, nell'impero di Marocco; Tunisi, Tripoli, Murzuk e Gadamés, il Cairo, Alessandria, Scendi, Damer, Sennaar, Attisch, Suakin, Cosseir e Massuah, nell'Africa Ottomana; Adowa, Gondar, Ankober, Hurrur, Aussa, nell'Abissinia; Anyornù e Kuka, nell'impero di Bornù; Kano, Sackatu e Kascenah, in quello dei Felan; Kulfa, nel Nyffé; Rabba, Zagozhie, Egga, Bocque, Eboé, Bonny, Calabar, ecc., sul Quorra-Inferiore (Kouarra; Niger); Tombuctù, Djinie, Sego, Sansanding, Kankan, ecc., sulle parti media ed alta di questo gran flume; Cummassie, Gran-Bassan, Capo-Lahu, Yandy, ecc., nell'impero d'Ascianti, nella Guinea; Cassange, Yanvo, Bihé, Bailundo, Missel, Holo-ho, ecc., nell'interno, e Cabinda, Ambriz, ecc., sulla costa della Nigrizia-Meridionale (Congo); Algeri, Philippeville, Orano, Mostaganem, Bona, Costantina (Algeria), St-Louis

(Sénégal) e Saint-Denis (isola Borbene), nell'Africa Francese; Free-Town (Senegambia), Capo Corso (Guinea), il Capo (Africa-Australe) e Port-Louis (isola di Francia), Jamestown, ecc., nell'Africa-Inglese; Orotava e Santa-Cruz, nell'Africa-Spagnuola; Funchal (isola Madera), Praya (arcipelago del Capo Verde), San Paolo di Loanda, Benguela, Mozambico, ecc., nell'Africa-Portoghese; Elmina (Guinea), nell'Africa-Neerlandese; Christiansburg (Guinea), nell'Africa-Danese; Berbera e Zeila, nel paese dei Somauli; Zanzibar e Lammo, nell'Africa dipendente dall'imano di Mascate; Mombaza e Magadoxo, nei regni di questo nome, sulla Costa Orientale; Tamatave, Foulepointe, Andevourante, Mazangaye, Boina o Bombetoc, ecc., nell'isola di Madagascar.

Le più ricercate merci nell'interno dell'Africa sono: le pistole, i fucili, le sciabole, le vetrerie di Venezia, delle quali importansi ancora quantità incredibili; le stoffe di lana grosse, le seterie, la vaseria, l'ottone, i tessuti di cotone stampati, le mussole rigate, la carta da scrivere, il corallo, i cauri, i rasoi, il sale, i profumi e le spezierie. Le principali importazioni negli altri paesi di questa parte del mondo, oltre a quasi tutti gli articoli anzidetti, sono: le stoffe dell'India, scialli, acquavite, rhum, la chincaglieria ed, in generale, molti prodotti di fabbriche europee. I principali articoli d'esportazione sono: polvere d'oro, avorio, riso, frumento, gomma, pepe, penne di struzzo, pelli non conce, cuoi, marocchini, cotone, indaco, olio di palma, datteri, sena, cera, aloè, rame, natron, sale, vini di Madera, delle Canarie e del Capo, urzelle e parecchi articoli coloniali delle isole possedute dagli Europei. Ci duole di dover ancora aggiungere a questi articoli quello degli schiavi che, prima dell'abolimento della tratta, era il ramo principale del commercio africano, e che, malgrado di tutte le proibizioni e le crociere, continua ancora e si fa sulle coste occidentale ed orientale colla più grande attività. Il sig. Buxton ha provato non ha guari con documenti ufficiali, che quest'orribile commercio toglie ancora all'Africa 475,000 individui all'anno, 100,000 de' quali tolti dai mercatanti maomettani e 375,000 dai cristiani. Le isole di Cuba e di Porto-Rico, il Texas ed il Brasile sono i principali mercati provveduti da questi ultimi; Marocco, Tunisi, Tripoli, l'Egitto, la Turchia, la Persia e l'Arabia il sono dai musulmani. I pietosi sforzi de'missionarii, quelli di parecchie società formate da qualche tempo per migliorare la condizione dei Negri su varii punti dell'Africa, e l'accordo delle Grandi Potenze nell'adottare energici mezzi di repressione per far cessare quest'abbominevole commercio, promettono risultati più consolanti per l'umanità di quelli ottenuti finora. Si dee aggiungere che varii principi maomettani, come lo sceico di Bornù, i sultani di Baghermeh e di Dar-Fur e parecchi altri, non si fanno il menomo scrupolo di assaltare i villaggi dei Negri idolatri per trarne schiavi da vendere; questa caccia d'uomini è ciò che essi chiamano ghazia dalla parola araba che significa guerra contro gl'infedeli; ma quello che è ancora più orribile gli è il vedere i cristiani d'Abissinia correre, anch'essi, sugli sventurati Sciangalla per averne schiavi.

1

Le spiagge dell'Africa, da Melilla fino al capo Spartel e di là fino al capo Verde, offrono forse le più ricche stazioni di pesca del nostro emissero. Teatro dell'operosità degl'intrepidi marinai cantabri, baschi e portoghesi durante il medio evo, queste ricche pescherie non sono più oggi fatte in modo regolare e in grandi proporzioni se non dagli abitanti dell'arcipelago delle Canarie, e principalmente da quelli della Grande Canaria. Appoggiato a documenti autentici, un'illustre scienziato dimostrò i vantaggi immensi che le nazioni dell'Europa occidentale, e segnatamente la Francia, potrebbero trarre da queste pescherie. Lasciati anche stare i vantaggi del sito e del clima in queste acque africane, in paragone di quelli dell'America Settentrionale, il sig. Berthelot ha provato che, mentre un pescatore di Terranova non prende che 200 pesci, quello delle Canarie ne prende 5357. Aggiungasi che le coste orientali dell'Africa, singolarmente nella parte al sud dell'equatore, offrirebbero pescherie di un altro genere non meno importanti. Da un altro lato, nel Mediterraneo, lungo la costa dell'Algeria, e specialmente tra Bona e l'isolotto di Tabarca, si sa la più ricca pesca di corallo del mondo, alla quale i Napoletani, quindi i Sardi ed i Toscani, prendono la parte più attiva.

L'Africa, che vide sorgere sulle sue marine la superba Cartagine, la prima potenza marittima dell'Antico-Mondo, e più tardi l'impero marittimo di Genserico; l'Africa, che vide i suoi porti coperti di numerose flotte che le assicuravano l'impero de' mari, e parecchie spedizioni della quale doveano scoprire nuove contrade e aprire muove vie al commercio; l'Africa non ha più oggi niun popolo che meriti il nome di potenza marittima. Gli Africani più inciviliti ignorano quasi l'arte di costrurre una nave; i despoti barbareschi, il vicerè d'Egitto stesso, debbono ad ingegneri europei quasi tutti i bastimenti da guerra che posseggono. La bella flotta dell'imano di Mascate e la sua numerosa marineria mercantile appartengono, pel luogo della loro costruzione, all'industria dell'Asia. I Krus, i Bissagos, gli abitanti dell'isola Zagozhie formata dal Kuarra, quelli di Bonny, e qualche altra popolazione della Nigrizia-Marittima, i feroci corsari dell'estremità settentrionale di Madagascar e gl'industri abitanti di Fenerif, sulla costa orientale di questa grand' isola, sono coi Somauli, gl'indigeni littorali della costa di Zanguebar e quelli delle rive del Basso-Senegal, i soli Africani che conoscano un poco la navigazione; e poi ancora, tranne questi ultimi ed i Somauli, che sono pacifici mercatanti, non è che 314 APRICA.

per esercitare la pirateria che questi popoli costruiscono alcune grandi sciatte (canots). Quelle de' Bonny sono le più forti; possono portare cento quaranta uomini, ed hanno spesso un cannone di grosso calibro appuntato sul davanti. I corsari che vivono nelle isole del lago Tchad o del mare di Bornù, nella Nigrizia-Centrale (Sudan), non sono per così dire navigatori se non per fare i pirati dell'Africa-Interna.

Fra le diverse monete che hanno corso nell'Africa, il sale, il tibbar ed i cauri meritano particolare attenzione; la prima perchè ci ricorda l'infanzia delle società e del commercio; le due altre per le gran differenze che offrono rispetto al valore che si dà loro in questa parte del mondo, paragonato con quello che hanno nelle altre. Il tibbar o la polvere d'oro, la maggior parte della quale si raccoglie nella Nigrizia-Centrale (Sudan), ha corso senza eccezione in quasi tutta l'Africa, dove nei siti più abbondanti di oro, per esempio a Sansanding, il valore di questo metallo è a quello dell'argento come 1 112 a 1, mentrechè al Giappone è come 12 ad 1, ed in Europa come 15 ad 1. La mancanza di miniere di sale in parecchi paesi dell'interno dell'Africa, e la difficoltà del trasporto di quest'articolo tanto necessario all'uomo, ne rincarisce tanto il prezzo, che il sale serve di moneta in molte contrade. Presso i Mandinghi, per esempio, un pezzo di sale lungo 2 piedi 112, largo di 1 piede 2 pollici e grosso 2 pollici (81 centimetri su 38 e su 5), vale, secondo Mungo Park, 1 e fino a 2 lire sterline, o da 25 a 50 franchi; nel Dar-Kulla, secondo Browne, 12 libbre (5,87 chilog.) di sale equivalgono ad uno schiavo di quattordici anni; secondo il sig. Salt, al mercato d'Antalow nel Tigré, da 2 a 3 libbre (0,97 a 1,47 chilog.) di sale hanno il valore di un trentesimo di dollaro (18 centesimi); più in su questo valore aumenta in proporzione della distanza, fino a che il sale vi è cambiato, secondo Alvarez, con un peso eguale di oro. Nell'interno della Nigrizia-Meridionale (Congo), secondo Douville, un pezzo di sale tagliato in forma quadrangolare e lungo da 8 a 9 pollici (da 22 a 24 centim.), vale da 2 a 3 franchi. I cauri, il cui valore è affatto arbitrario, e che alla pagina 279 vedemmo surrogare le monete di rame sulle rive del Gange, nell'Alto-Tibet e nel regno di Kabul, sono la moneta più comune nella Nigrizia-Centrale (Sudan e Guinea) e sull'altopiano della Senegambia; ma pare che non abbiano più corso nella Nigrizia-Meridionale, dove il sig. Douville non li ha mai trovati nelle transazioni commerciali. Queste graziose conchigliette hanno nell'interno dell'Africa un valore quasi dieci volte maggiore che non hanno al Bengala; in quest'ultima contrada, 2400 cauri equivalgono ad 1 scellino o 25 soldi di Francia, mentre a Kascenah ed a Sego, non ce ne vogliono che 250 per rappresentare lo stesso valore. Nella Nigrizia-Marittima, e singolarmente rell'immenso delta del Niger, le verghe di ferro sono per così dire la



moneta di conto, poichè servono a rappresentare il valore delle merci; queste verghe sono sempre di una lunghezza e di un peso determinato. Così, per esempio, nel commercio dell'olio di palma, che venturosamente vi sottentrò in parte a quello degli schiavi, una misura d'olio equivale ad un dato numero di tali verghe. Aggiungiamo che la principal moneta corrente dell'Abissinia consiste in pezze di cotone del valore di un dollaro (5 fr. 57 c.); quando si tratta di somme più picciole si tagliano queste pezze in conveniente proporzione.

Superficie. La superficie dell'Africa può essere valutata in numeri

rotondi a 8,500,000 miglia quadrate (29,149,519 chil. quadr.).

Popolazione. Pare probabile che la popolazione assoluta dell'Africa salga a 60,000,000 d'abitanti; il che dà per popolazione relativa 7 per miglio quadrato o 2 per chilometro quadrato. Ora, se si volesse paragonare questa gran divisione del globo colle altre parti dei mondo, si troverebbe che l'Africa occupa il terzo luogo sotto il triplice aspetto della superficie, della popolazione assoluta e della popolazione relativa, come i nostri lettori possono convincersene dando un'occhiata alla tavola che demmo alla pagina 39.

Etnografia. L'Africa è abitata da molte nazioni, le cui lingue furono argomento di molte importanti ricerche in questi ultimi anni. La tavola seguente offre i principali popoli di questa parte del mondo,

classificati secondo le diverse lingue che parlano.

#### TAVOLA

# della classificazione dei popoli dell'Africa secondo le lingue.

La REGIONE DEL NILO presenta le famiglie o ceppi seguenti:

Famiglia Egiziana: i Copti, che paiono essere i discendenti degli antichi
Egiziani. Dopo l'introduzione dell'islamismo in Egitto la loro lingua cedette
a poco a poco il luogo all'arabo fino a che non si spense intieramente verso la
metà del secolo XVII. I Copti sono ora pochissimo numerosi, e sotto l'aspetto
linguistico debbon essere riguardati come Arabi e come un ramo della famiglia
Semitica.

FAMIGLIA NUBIANA: i Nuba ed i Kenù nella Nubia. Parecchie migliaia di Kenù vivono nelle principali città dell'Egitto, dove sono conosciuti sotto il nome improprio di Barbary e Berberi. I lineamenti di questi popoli sono quelli che, secondo il sig. Champollion ed altri archeologi, s'incontrano ne'monumenti che rappresentano gli antichi Egiziani.

FAMIGLIA TROGLODITICA: i Bichariani, gli Hadendoa; gli Hammadeh, gli Amarer, ecc., gli Adareb, de'quali i Bartum paiono la tribù meno incivilita, ma ad un tempo la più potente; gli Ababdesi, a torto confusi cogli Arabi Beduini. Tutti questi popoli occupano la parte della Nubia situata all'est del Nilo.

FAMIGLIA SCIHO-DANKALI: i Sciho (Shiho) propriamente detti; abitano presso il passo d'Assuali, e gli Hazorta, presso quello del Taranta nell'Abissinia; i Danakil, popolo nomade che erra lungo la costa dal Bab-el-Mandeb fino ad Arkiko; si riguardano i Dumhoeta come la sua più forte tribù; gli Adaiel; occupano il paese situato tra il Bab-el-Mandeb e i dintorni di Zeyla.

I SCELUCCHI (Schlouk), conosciuti anche sotto il nome di Nuba o Fongi, lungo il Bahr-el-Abiad, e nel regno di Sennaar, di cui erano la nazione dominante prima della recente invasione degli Ottomani. I DINNEHA, abitanti pure le due rive del Bahr-el-Abiad, come i NOWER, popolo di colore di bronzo, con capelli lisci

non crespi; pei gli HELIAN, e finalmente i Bums, al 4º 30' di latitudine norda nazione nella quale si osservano particolari usanze ed il cui re ha per guardie corpi militari unicamente composti di donne.

I TSCRET-AGOW, nel centro dell'Abissinia; sono valenti e buoni cavalieri. I FURIANI, che formano la massa principale della popolazione del Dar-Fur.

La REGIONE DELL'ATLANTE offre una sola famiglia, alla quale appartengono tutti quelli de'suoi abitanti che si potrebbero riguardare come indigeni; è la

FAMIGLIA ATLANTICA: questo numeroso crppo abbraccia gli Amasig, detti impropriamente Berberi (Berebber) e chiamati anche Schila (Shuluh), Qobayl (Guebalys, Kabaili), ecc.; occupano le alte valli dell'Atlante ed una parte delle pianure nell'impero di Marocco, nell'Algeria e nello Stato di Tunisi; sono divisi in più tribà, alcune delle quali affatto indipendenti. I Tuaryk, grande e guerriera nazione sparsa su tutta la parte mezzana del Sahara; i Tibbos, che occupano quasi tutta la parte orientale del Sahara; gli abitanti di Synah e di Audjelah; i Scelluh (Shellouh), nella parte meridionale dell'im-pero di Marocco, dove viveno quasi tutti governati da capi indipendenti.

La REGIONE DEI NEGRI o la NIGRIZIA presenta le famiglie o ceppi se-

- I Wolof o lolof, che hanno fama di essere i più belli ed i più neri tra tutti i Negri; possedono i regni di Burb-Iolof, di Cayor e di Baol, e formano il grosso della popolazione di quelli di Bondù, del Basso-Yani e di Salum.
- FAMIGLIA MANDINGA. I Mandinghi (Manding), nazione potente, mediocremente incivilita ed industriosa, fra le mani della quale trovasi quasi tutto il commercio dell'oro e dell'avorio, e che poc'anzi faceva quasi tutto quello degli achiavi. Oltre il vasto territorio tra la Gambia ed il Geba ed il paesa della costa baguato dal Kissi, i Mandinghi posseggono nella Senegambia i regui di Bambuk, di Kasson, di Kaarta, di Bara, di Kollar, di Badibu, dell'Alto-Yani, dell'Ulli (Woulli), il Dentilia ed il Kabu; nella parte occidentale della Nigrizia-Centrale (il Sudan-Occidentale delle nostre carte), i Mandinghi sono la nazione più numerosa del già impero di Bambara, del quale erano il popolo dominante prima della sua divisione; possedono inoltre il Kankau, il Sambatikilia, il Time ed altri paesi. I Surà, nazione anzi che no incivilita, che occupa la costa della Nigrizia-Occidentale (Senegambia), compresa tra il Rio Nunez ed il Kissi, come pure altre parti di questa contrada.

I DIALONEE, i quali formano una parte considerevole della popolazione del Futa-Djalo (Fouta-Diallon), del Kuronia, del Baleya, del Firia, del Sangara, del

Sulimana e del Buré.

I KISSUR, nel regno di Tombuctù, nella Nigrizia-Centrale (Sudan).

I KALANNA, nel regno di Kalanna, nella Nigrizia-Centrale.

FAMIGLIA HAUSSA: gli Haussa, i quali compongono la massa principale della popolazione delle provincie di Cascenah, Guber, Kano, Dury ed altre del-l'Haussa, vasta contrada che forma il necciolo dell'impero dei Fellani o Fellatah.

I YARRIBANI, che sono la nazione dominante nel vasto regno di Yarriba.

I MANDARA, nel regno di Mandara, nella Nigrisia-Centrale (Sudau).

I BAGHERMEH ed i MOBBA, che sono la nazione dominante nei due regni di Ba-

ghermeh e di Mobba nella Nigrizia-Centrale (Sudan).

FAMIGLIA BORNUANA. I Bornuani, i quali formano la massa principale della popolazione del Bornu propriamente detto, e di alcuni altri distretti presentemente separati dall'impero di Bornù.

I TIMMANI, tra l'imboccatura del Grande-Scarcie e il capo Shilling: sopra il

loro territorio è stabilita la colonia inglese di Sierra-Leone.

I BULLAM, al sud-est dei precedenti, lungo la costa fino alle frontiere del regno

di Capo-Monte, e sparsi molto innanzi nell'interno e per le isole vicine.

I KRUS (Kroumen), stabiliti lungo la costa entro il capo Palmas ed il capo Mount, ed a parecchie miglia nell'interno; sono costoro inciviliti anzicheno e marinai eccellenti; essi formano una parte dell'equipaggio delle navi inglesi impiegate nel commercio di questa ampia regione.

FAMIGLIA ASCIANTI: gli Ascianti (Achantis, Ashantees), nazione dominante

nell'impero di Ascisoti, ed i popoti etabiliti nella maggior parte dei regui che ne sono tributarii e vassalli.

FAMIGLIA DAGUMBA: i Degumbe, nel reguo di Degumba (Degumba), vassallo

dell'impero d'Ascienti.

Gli ARKRA od INKRAN, nel regno di questo nome; sono tributarii degli Ascianti. I KERRAPI (Kerrepees), masione piuttosto numerosa, divisa in molti piccoli Stati quasi tutti tributarii degli Ascianti.

FAMIGLIA ARDRAH: i Dehomey, nel regno di Dahomey propriamente dette, ove sono la nezione demissate; i Judah, nel regno di Judah, tributario di quello di Dahomey; gli Ardrak, nel regno di Ardrah, tributario di quello di Yarriba; i Benin, nella messima parte del vasto regno di Benin, ove sone la nazione deminante,

FAMIGLIA KATLI: i Kayli (Kaylees) ed i Gungume, nei regni di Kayli e di

Guegama nell'interno della costa di Gabon.

FAMIGLIA CONGO: gli abitanti del Congo propriamente detto, del Sogno (Sonho); del Cacongo, del Locago, del Mayumba, dell'Oando, ecc., i quali parlano varii dialetti della lingua congo; gli abitanti dell'Ho, del Cancobella e del Sala, la cui lingua è un miscuglio dell'abunda e della congo; Douville ci rappresenta il Sala come uno dei più potenti Stati di questa parte dell'Africa; noi soggiungeremo che esso corrisponde all'Anzico ed al Misoco degli antichi viaggiatori e delle nostre carte. I Molues, il cui vasto regno ci pare essere la potenza indigena preponderante di tutta la parte dell'Africa posta al sud dell'equatore; gli abitanti del Mucangama, del Muscingi, dell'Humé, del Cassange, del Cuteto, del Ginga, dell'Holo-ko, del Ballundo, del Bike e quelli del regno d'Angola soggetti ai Portoghesi; tutti i quali popoli parlano dialetti della lingua abunda. Deuville considera i Molua come lo stipite di questo gran ramo della famiglia Congo; e li colloca, insieme coi Bibé, nel primo rango fra i Negri per la loro intelligenza ed industria.

FAMIGLIA BENGUELA: gli abitanti del Benguela, soggetti ai Portoghesi; quelli del Quisama, del Libolo, del Quigne, del Nano, dell'Humbé, del Monganguela e di altri paesi, i quali, secondo Douville, parlano dialetti o lingue ap-

partenenti a questa famiglia.

La REGIONE DELL'AFRICA AUSTRALE contiene le famiglie seguenti:

FAMIGLIA CAFRA: i Kussa, i Tambuki, i Mambukki, nella Cafreria-Marittima; i Bassuti, gli Abaka-Zulus (Matabili), i Mantoeti, i Mahalasyely, i Murutzi, i Betjuana suddivisi in Briqua, Tammaha, Barrolonghi, ecc.; i Macquini, i Morolonghi ed i Goka nella Cafreria-Interiore.

FAMIGLIA OTTENTOTA: i Corana, i Gonangua, i Namaequa, i Dammara ed altri pepoli che sono gli Ossentoti propriamente detti; essi dimorano nella colonia del Capo-di-Buona-Speranza e nella Ottentozia-Indipendente. I Saab, detti comunemente Bosjemanni; è questo il più selvaggio ed abbrutito popolo dell'Africa-Australe; la sua deformità è orribile, e presenta, insieme con alcune popolazioni dell'Australia, l'estremo grado dell'abbrutimento della specie umana; i Saab errano sulle frontiere settentrionali della colonia del Capo.

La REGIONE DELL'AFRICA ORIENTALE contiene le famiglie o stipiti seguenti, perecchi dei quali però, come quelli che occupano un ampiissimo territorio, appartengono exiandio, come i Galla, alla Regione del Nilo, e come i Ninea-

nal ed i Gingiros alla Regione dei Negri-

FAMIGLIA MONONOTAPA: i Monge, che dimoreno nei dintorni di Sena nell'Africa-Orientale-Portoghese; i Bororo, tra Sena e Tete; i Movine; i Maravi, che sone a'nustri giorni la nazione più potente dell'impere ora sciolto del Monomotapa. I Masuas, popolo negro potentissimo, che vive all'evest di Mozambico, lungo la costa di questo nome e nell'interno; esso pere allargarsi al nord fino alle vicinanse di Melinda, ed al sud, fino alla foce delle Zambeze. I Monjour, che vivono entre terra, accanto ai Mucamengo, vicino al gran lago N'yssa (Maravi). I Sowaiel (Sowanli), nazione negra potentissima, sparez lungo la costa da Magadocho (Magadoxo), fino in faccia a Mombasa.

FAMIGLIA GALLA: stando alle ultime notizie che abbiamo restalto, erediamo di

poter sunoverare in questa famiglia i popoli seguenti: i Galla, i cui tratti ed il colore della pelle differiscono essenzialmente da quelli della razza negra; questa nazione, numerosa, potente e celebre per le sue scorrerie e le sue conquiste, predomina ora in gran parte del dianzi impero di Abissinia; i Galla sembrane anche occupare tutto il passe che si stende dai confini meridionali dell'Abissinia fino ai confini occidentali degli Stati posti lungo la costa tra Melinda e Magadocho. I Musimbos (Zimbes), detti anche Maruca, nazione nomade la quale sembra errare per le vaste terre irrigate dal supposto corso dello Zebi (Zebee); essa ha acquistato una funesta celebrità per le terribili irruzioni che fece sullo scorcio del secolo XVI, spingendosi fino a Melinda ed a Quilos. Finalmente i Somenti, che vivono lungo la costa di Adea e sono sparzi nell'interno del gran triangolo che vi forma questa parte dell'Africa, e di cui il capo Gardafui può tenersi come il vertice.

I, GINGIROS, abitanti il regno di Gingiro, che antiche relazioni collocano al sad

dei monti dell'Abissinia, e sulle sponde dello Zebi.

I NINEANAI che occupano il paese di Bomba visitato dal sig. Douville. Questa identità di nome combinata colla posizione assegnatagli da questo viaggiatore, ci pere motivo sufficiente per credere questo paese identico al Mani-emugi, intorno a cui i più chiari geografi non hanno proposto sinora altro che dubbi o congetture. Esso è il Mohenemugi di Battel ed il paese dei Niemiemay di Dapper.

Oltre questi popoli, che si possono considerare come indigeni di questa parte del mondo, l'Africa ne alberga altri parecchi, i quali vi si sono stabiliti in varie epoche, ed alcuni dei quali divennero anzi molto numerosi e potenti. Così i popoli dell'Abissipia che parlano le lingue GHEEZ (tigré) nel regno di Tigré, ed AMHABA nel regni di Ambara, di Ankober, di Angola, nella provincia di Lasta ed altre, appartengono incontestabilmente alla schiatta SEMITICA, e sembra che molto prima dei tempi storici abbiano ivi fissato le loro dimore. Gli ARABI. fino da antichissimi tempi, e più tardi durante le grandi conquiste dei primi successori di Maometto, invasero la Regione del Nilo e quella del Maghreb · (Sabara-Atlante), donde si spersero nella Nigrizia (Sudan), ove sono molto numerosi; col volgere dei tempi riuscirono ad introdurre esclusivamente la loro lingua in parecchie contrade, come l'Egitto, gran parte della Nubia, specialmente lungo il corso del Nilo nei passi di Scendi, di Damer, di Sceygya, ecc., in tutte le città degli Stati Barbareschi, in gran parte delle circostanti campagne e nella parte occidentale del Sahara; essi si stabilirono eziandio in alcuni Stati della Nigrizia-Occidentale (Senegambia) ed in parecchi altri della Nigrizia-Centrale (Sudan), come, per esempio, il Dar-Fur, il Mobba, il Baghermeh, Pimpero di Bornu, e perfino in quello dei Fellani; anni s'incontrano ancora degli Arabi su quasi tutta la Costa-Orientale, nelle isole adiscenti, nel gruppo delle Comore e sulla costa occidentale della grande isola di Madagascar. Più tardi gli Os-MANLI, i quali appartengono allo STIPITE asiatico TURCO, si stabilirono come nazione dominante nella parte inferiore della Regione del Nilo, e nelle già reggenze di Algeri, di Tunisi e di Tripoli poste nella Regione del Magbreb.

Alla Famigula, o per parlere più ceattamente, al Rugno Malesz, il quale abbraccia tutti i popoli compresi nel grande stipite Malese, appartengono:

I Madecassi (Malgaches), i quali formano la grande massa della popolazione dell'isola di Madagascar, ed appartengono incontrastabilmente a questo stipite; ma

il loro arrivo nell'isola è anteriore ai tempi storici.

I Fulch o Fellatah, detti anche Fulcai, Fellani, Puli, ecc., nazione numerorissima e potentissima, sparsa per quasi tutti gli Stati della Nigrizia-Occidentale
(Senegambia), av'essa possiede il Futa-Toro, il regno di Bondu, il Futa-Djalo
(Fouta-Diallon), il Fuladu ed il Bruko; nella Nigrizia-Centrale (il Sudan
delle nostre carte), essa occupa l'Uasselon, il Sangara ed altre contrade, come
pure il vasto impera dei Fellani o Fellatah ove regna Bello. Superiore di gran
lunga per intelligenza e per energia di carattere ai popoli Negri, e separato
dalle razza Africane per i tratti fisici, i costumi e l'indole della sua lingua,
questo popolo, selo pastore e nomade in messo a tribù agricole, non voleva ecsere annoverato con esse, tanto più che le sue tradizioni ce lo ritraggono come

strauiero al paese sopra cui regna da lungo tempo. Le quali considerazioni, riassunte dal bel lavoro del sig. d'Eichthal, ne indussero ad assegnargli altro luogo da quello che gli assegna l'Atlante Etnografico.

Dopo i tempi dei Greci e dei Romani, poscia all'epoca delle grandi scoperte geografiche, e quindi fino ai giorni nostri, l'Europa ha dato all'Africa molti de'suoi
abitanti; i Portoghesi, gli Spagauoli ed i Francesi appartenenti allo STIPITE
GRECO-LATINO, e gl'Inglesi, i Neerlandesi, i Danesi e gli Anglo-Americani,
appartenenti alla FAMIGLIA GERMANICA, sono i soli popoli europei, o di origine europea che posseggano stabilimenti nell'Africa. Dopo la conquista dell'Algeria, molti Italiani, parecchi Tedeschi ed alcuni Polacchi vi hanno fermato le loro dimore.

Religione. Il Fericismo è la religione del maggior numero degli abitanti dell'Africa, avvegnachè sia tuttavia professato da quasi tutti i Negri, da alcune popolazioni della famiglia Atlantica e da quasi tutti gli indigeni del Madagascar. Queste nazioni abbrutite, le quali vedono nelle cose più comuni che le circondano oggetti della loro adorazione, sembrano ammettere generalmente un buono ed un cattivo principio; hanno giorni fausti ed infausti; i loro sacerdoti sono destri giocolieri che pretendono di preservare uomini ed animali dall'influenza degli spiriti maligni. Taluni di questi popoli hanno un feticcio nazionale e' supremo. Così, per esempio, gli Uidah o Widah, adorano il serpente e commettono ad un ordine di sacerdoti e di vergini di servire questo mostro in un tempio ove è sontuosamente nutrito. I feroci Bissagos adorano il gallo; e l'idolo principale dei Benin è il loro re e quindi una lucertola. Essi riguardano come un feticcio la propria ombra. Il fiume Tando è il principale feticcio degli Ascianti; il fiume Cobi, degli abitanti del Dankas, ed il Rio-Volta ossia Adirray (Adieri) è l'idolo degli abitanti di Odentie. Nell'Akkra, la iena; a Dixcova e Anamabu, l'alligatore; a Ussue, lo sciacal, e per tutto l'Ascianti, l'avoltoio, sono adorati siccome dei. L'iguana è il gran feticcio dei Bonny ed il pesce cane dei Calabari, intantochè quello dei Dahomey, è ora un leopardo ed ora una pantera a cui sacrificano ogni anno vittime umane. I Negri, che abitano vicino alle cataratte della Busempra sulla Costa d'Oro, adorano quelle cascate come supremo idolo, e gli Agow, che dimorano vicino alle sorgenti del Nilo in Abissinia, sacrificano da tempo immemorabile al genio di questo fiume. Le relazioni del Moro Sydy Hamed ci ritraggono gli abitanti di Wassenah adoranti la luna, la quale pure è adoratà da molte genti della Nubia e di altre contrade della Regione del Nilo e dell'Africa-Interna; mentre d'altra parte quelli che abitano nelle vicinanze del capo Mesurado in Guinea adorano il sole. Ad alberi, a pietre, alla luna e ad alcuni astri si volge il culto dei seroci e potenti Galla che non hanno ancora abbracciato il maomettismo od il cristianesimo. Talvolta i Negri si foggiano idoli di viso umano, ed il capitano Tuckey ed il dottore Smith ebbero a maravigliarsi quando sulle sponde del Zairo nell'interno dell'Africa videro

390 AFRICA.

idoli di volto europeo, e somiglianti agli Egiziani o piuttosto alle antiche figure degli Etruschi. Presso i Betjuani v'è una specie di pontefice il quale dopo il re è la persona più riguardevole. Dagumba è divenuto emporio di un gran commercio mercè un suo oracolo celebratissimo. I laga di Battel, i quali, secondo quello che abbiamo altrove accennato, non erano che nazioni appartenenti alla famiglia congo, comandate da capi che avevano il titolo di *laga*, avevano un sommo pontefice detto Scitome; lo veneravano come i Calmucchi ed i Tibetani adorano il Dalailama; esso dimorava in paese riputato santo, e vicino ad un tempio ove con somma cura serbavasi un fuoco sacro. La religione del regno di Magadocho pare un miscuglio di maomettismo e di paganesimo; e le credenze varie dei popoli di Madagascar sembrano ridursi all'idolatria mescolata con alcune nozioni intorno ai buoni ed ai cattivi angeli attinte dagli Arabi. A Noki, nel Loango, scorgesi una mostruosa mescolanza di oristianesimo e di feticismo. I Cassangi, i Molua, i Muscingi, i Mucangama ed altri popoli della Nigrizia-Australe, come molte altre nazioni della Nigrizia-Centrale, aggiungono alle stranissime superstizioni dell'idolatria la pratica orribile dei sacrifizii umani, e quel che è ancora più singolare, questi popoli, quantunque molto espitali e di dolce indole, sono antropofagi. Questa atroce stranezza è presso di loro la conseguenza di una credenza religiosa non dissimile da quella, che persuade i Bhinderwa del Gandwana nell'India, ad uccidere e divorare i parenti malati od i vecchi infermi; e vedremo in seguito che presso i Batta, che sono uno dei più inciviliti popoli dell'Oceania, l'antropofagia è loro raccomandata dal loro codice criminale. A quali orribili traviamenti è soggetta la mente dell'uomo abbandonato a se solo! Presso i popoli del Congo or ora indicati, i sacrifizii umani non hanno luogo, a quel che riferisce il sig. Douville, se non in occasione dell'avvenimento al trono del principe o di alcuna grande malattia epidemica. La vittima è scelta sempre in terra straniera e più lungi che si può dal luogo del sacrificio; essa vuol essere un giovanetto od una fanciulla e deve ignorare la sua sorte fino al momento di venire immolata; chi gliela rivelasse sarebbe irrevocabilmente punito di morte. Intanto ne prendono somma cura, e procurano di ingrassarla per ogni possibil modo. Giunta l'ora fatale essa è subitamente uccisa in mezzo alla massima solennità ed al cospetto del re, dei nobili e di tutto il popolo convocato a quest'uopo. Il corpo ne è ordinariamente tagliato in quattro parti, arrostito e quindi distribuito agli assistenti secondo il loro grado e mangiato immantinente.

Dopo l'idolatria la religione più seguita nell'Africa è la MAOMETTANA. Essa signoreggia in tutti i grandi Stati della Regione del Maghreb; nella miglior porzione della Regione del Nilo, cioè nell'Egitto; nella maggior parte della Nubia e nella Trogloditica, sebbene in

quest'ultima contrada gli Ababdesi siano poco rigidi maomettani, ed i Danakil non abbiano nè preti nè moschee. Questa è altresi la religione degli abitanti di parecchi Stati della Costa-Orientale, e di gran parte della popolazione dell'Abissinia, dell'impero di Bornù, del Dar-Fur, del Mobba, del Baghermeh, dell'impero dei Fellani o Fellatah, dei regni di Tombuctù (Ten-Boktue), del Basso-Bambarra, del Paese dei Dirimani e di altre contrade della Nigrizia-Centrale (Sudan). 1 Fulah del Futa-Toro e del Futa-Djalo, quasi tutti i Mandinghi ed i Susù, non solo seguono l'islamismo, ma ne sono anche molto fanatici; ed i Mandinghi segnatamente lo propagarono fino a Sierra Leone da una parte, e dall'altra fino a Dahomey. Vuoisi però avvertire che i Mandinghi del Dentilia sono tuttavia idolatri, e che lo sono parimenti in massima parte gli abitanti dei paesi ov'essi non sono che la nazione dominante, siccome ancora pagani sono i Fulah dell'Uasselo (Ouassellon) e del Sangarari. La maggior parte degli abitanti del regno di Cayor, nella Senegambia, professano l'islamismo, intantochè la famiglia reale rimane tuttavia idolatra; al contrario la massa del popolo del regno di Dagumba (Degwumba) adora i feticci, ed il re ed i principali personaggi della corte seguono il Corano; finalmente, un piccolo tempietto di pietra che sorge forse non lungi dal lago Djebù (Dibbie) nella Nigrizia-Centrale (Sudan), tien luogo per una parte dei Maomettani dell'Africa del famoso pellegrinaggio della Mecca. Non lasceremo questo soggetto senza notare la segnalata rivoluzione operata dall'islamismo sugli Africani. Di mano in mano che questa religione s'inoltra, la vediamo abbattere gli idoli, abolire i sacrifizii umani, circoscrivere la poligamia, consacrare i diritti della donna, stabilire i legami di famiglia fino allora pressochè ignoti, rendere lo schiavo membro della famiglia, e spesso anche chiamarlo a libertà.

Il Cristianesimo annovera un numero piuttosto grande di seguaci, ma divisi fra varie Chiese. Appartengono alla Chiesa Greca od Orientale tutti i Copti o Monofisiti dell'Abissinia, ov'essi formano la gran massa della popolazione, e quasi tutti gli 80,000 individui Copti che, secondo Scholz, dimorano presentemente in Egitto. Avvertiremo però che il cristianesimo degli Abissini va mescolato a molte pratiche e superstiziosi residui del paganesimo. Laonde, a cagione d'esempio, secondo Pearce, il serpente vi è in alta venerazione, e chi alcuno ne uccidesse sarebbe punito di morte. Viene quindi la Chiesa Cattolica seguita dagli abitanti dell'Africa Spagnuola, da molti abitanti dell'Africa Francese e Portoghese, e da alcuni Copti in Egitto. Alle Chiesa Luterana e Calvinista appartiene una parte di quelli che dimorano nelle colonie Inglesi, Danesi, Neerlandesi ed Anglo-Americane dell'Africa, ed una porzione della popolazione europea dell'Algeria. In questa, come in tutte le altre parti del mondo, il cristianesimo,

91

JES . AFRICA.

ausiliare potente della cività, progrediste in parecchi luoghi, non ostante le perdite recenti cagionategli da politici maneggi nel regno di Madagascar, d'onde furone cacciati i missionarii inglesi, ed ove i cristiani sone crudelmente perseguitati. E mentre la Chiesa Protestante va acquistando muovi preseliti nell'Africa Australe, nella Nigrizia Marittima e nell'Abisainia, le missioni cattoliche vanno altresi prosperando in quest'ultima contrada, nella Nigrizia-Occidentale, e protetta dalla bandiera francese, la Chiesa Romana riserge su quelle spiagge d'onde esulava da ban oltre a mille anni.

Il Giudanno è professato da un gran numero d'Israeliti sparai nella Regione del Sahara-Atlante ed in quella del Nilo. Essi sono alquanto numerosi, segnatamente nelle grandi città dell'Egitto e so-

prattutto al Cairo.

Il Macismo conta alquanti Guebri stabiliti a Mosambico, ove trat-

tano gli affari di commercio più riguardeveli.

Governo. Sono in Africa tutte le forme di governo con tutte le loro varietà. Così mon ha guari che il piecolo Stato arabo di Damer. nella Nubia, era erdinato in una teograzia monarchica; il Futa-Toro ed il Futa-Djalo (Fouta-Diallon), nella Nigrizia-Occidentale (Senegambia), in teocrazie oligarchiche; ed il nuevo regno di Sus, nella Regione del Maghreb, in oligarchia feudale. Soggiungereme che l'islamismo adettato dalle popelazioni negre le spinge a rovesciare le loro monarchie assolute e guerriere per sestituirvi governi teccratici con forme oligarchiche. Nell'impero di Bornù si nota il caso singolare di uno sceiko guerriero, che è il vere sovrane, e di un sultano, che gode degli onori del trone, ma la cui autorità è affatte nulla; locchè abbiamo già veduto a un dipresso al Giappone. Il governo di Mazocco, di Benin, del Yarriba, del Burb-Iolof, del Bende, del Dar-Fur, dell'impero dei Fellan e di molti altri paesi è dispotico. Il regne di Dahomey geme di più sotto un dispotismo che ha pochi pari sul globe; tutti i primogeniti maschi appartengone al re che li fa educare pubblicamente, anzi egli ha il monopolio di tutte le denne del regno, ed ogni Negro che voglia ammogliarsi deve pagargli 20,000 cauri per averne una spesa. Il re di Moropua è per avventnra il più assoluto di tutti i monarchi della Terra, come quegli che prescrive a'suoi sudditi perfino il tempo in cui debbono sollazzarsi. Similmente una piena ed illimitata potestà esercitano sui loro sudditi parecchi principi della Cuinea e quello di Gingiro nell'Africa-Orientale; per soddisfare alla propria cupidigia mandano i loro satellità a vubar degli uomini melle case che loro talenta, e quindi vendenli a mercatanti in cambio degli oggetti che ne voglion comprare. I populi dell'Abiacinia, gli Ova (Hovas), gli Antancaye, i Sekalavi ed altri di razza malese nel Madagascar, gemone sette il doppio giogo del dispetimo e del regime

fendale. In quest'isola il dritte di uccidere certi animali e di mangiar certe carni è riserbato, come nella Polinesia, alle classi superiori. Ricorderemo ancera che i Cuanci delle Canarie erana altre volte oppressi dal governo feudale più tirannico, avvegnachè i soli achimencey ossia nobili, avessero diritto di possedere delle terre.

Il sultano di Mobba o Saley, nella Nigrizia Centrale (Sudan), e quello d'Anjuan, nell'arcipelago di Madagascar, godono di un'autorità molto circoscritta. Nel Bambuk, ed in parecchi altri luoghi lungo le coste della Guinea, i principali capi dei villaggi formano, allato ad un monarca elettivo, delle aristocrazie turbolente e disastrose. Il potente regno d'Ascianti è una monarchia mista d'aristocrazia, la cui suprema potestà risiede nelle mani di un re, di quattro capi e dell'assemblea dei capitani. Prima degli ultimi avvenimenti il regne di Sennear era assoluto, sebbene un consiglio dei grandi delle Stato avesse diritto di deporre il re ed anche di cendannarlo a merte. Il governo dei Mandinghi dell'altopiano della Senegambia è repubblicano, intantochè nelle loro colonie esso è aristocratico, e nei paesi conquistati è monarchico moderato da un consiglio di vecchi. I Susù formano uma specie di confederazione repubblicana, notabile pel purrah, società segreta simile al tribunale vehmico dei mezzi tempi, ed ordinato al mantenimento dell'ordine e della giustizia; questa singelare istituzione rassomiglia assai al belli-paaro dei Sokko. Le floride città di Cavally e di Lahù, sulla Costa dell'Avorio, quella di Bonny sulla Costa degli Schiavi ed il Paese dei Cameroni, sono repubbliche oligarchiche. La grande famiglia dei popoli Cafri è retta generalmente da un governo monarchico mederato; per l'ordinario ciascuna tribù ha il suo capo creditario. Parecchie tribù dei Seillah (Chillah) e Cabaili (Qobayls), che dimorano nell'impero di Marocco e nell'Algeria, sono governati da capi di molto circoscritta autorità. Il governo delle varie tribù erranti nella Trogloditica è patriorcale, come quello degli Arabi Beduini e della maggior parte dei Mori del Deserto, ed il sig. Antonio d'Abbadie trovò sulle spiagge del mar Rosso e fra i nomadi dei dintorni di Tadjura, tali forme di governo che gli ricordavano le tribù e le curie di Roma antica. Il Borgù forma invece una specie di confederazione di piccoli re, il principale capo dei quali è il re di Bussa; locchè però non toglie che talvolta si guerreggine tra di loro. Gli Antavart, gli Bestimessera, gli Antaximi, gli Ambanivuli ed altri popoli dell'isola di Madagascar, sono ordinati in certa foggia di repubbliche, eve l'autorità suprema risiede nelle cabare ossia pubbliche assemblee; le conquiste di Radama hanno però modificato cotal forma di governo nelle terre ch'egli riuni al suo regno, e che sono presentemente signoreggiate dalla sua vedova. Non ha guari gli Stati Barbareschi presentavano sotto forme diverse ogni qualità di dispotismo

MA AFRICA.

e di anarchia militare. I Quaquas, dimoranti all'est del capo Laire nella Guinea, si partono in caste come gli Indù e gli antichi Egiziani; gli Arabi di Egitto tengono anch'essi in gran conto la distinzione delle classi loro trasmessa dagli avi. I Turchi stimano unicamente i pregi personali; ed il medesimo era dei Mamelucchi, non ha molti anni, distrutti dal presente vicerè d'Egitto; similmente i Mori ed altri popoli non ammettono alcuna distinzione fondata sulla nascita, mentre presso gli Abissini, i Malesi di Madagascar ed altre nazioni, la nascita conferisce a certe classi grandissimi privilegi.

Tutti i principali popoli della Nigrizia-Meridionale sono retti da un governo monarchico più o meno notabile per le sue forme. Il sovrano governa secondo stabili leggi, alle quali va soggetto egli medesimo, avvegnachè i grandi dello Stato possono radunare il popolo in assemblea generale per deporto in caso che le violasse. Presso i Dembos, come presso parecchi altri popoli di questa parte dell'Africa, la nobiltà è la ricompensa di certe azioni determinate. La cerona è ereditaria, ma con restrizioni: se l'erede ha commesso qualche azione che lo renda indegno di governare, e questa si possa provare, i due nobili principali, il quali hanno il titolo di censori e la cui autorità è grandissima, possono convocare il popolo in assemblea generale, la quale giudica a maggioranza di voti, e se il delitto si prova, essa pronuncia la decadenza ed elegge a maggioranza di voti un altro successore. Per l'ordinario la scelta cade sopra quegli che è dotato di più splendidi pregi. In questo ed in parecchi altri Stati il tributo pagato dal popolo è sì poca cosa che non bastando al sostentamento della famiglia e del principe, parecchie delle sue donne sono obbligate a coltivare qualche canto di terra insieme col resto del popolo. Del resto le donne dei nobili lavorano per sopperire al mantenimento dei mariti, i quali, dice Douville, non hanno punto acquistato col titolo di nobiltà nè il diritto di vessare il popolo, nè il possesso delle terre appartenenti al principe; ma questi le distribuisce a ciascuno secondo la quantità che ne può coltivare. Nel governo di quasi tutti questi paesi, il diritto di elezione appartiene al popolo; e presso quasi tutti la sovranità risiede nella persona di colui che ne è riconosciuto il più degno.

Divisione. Lo stato tuttavia molto imperfetto della geografia di questa parte del mondo non ci consente di dividerla in grandi regioni geografiche ben precise; e d'altra parte, il geografo compilatore non potrebbe pigliare per norma delle sue descrizioni le divisioni politiche, sia per la loro moltitudine, sia per le incerte notizie che si hanno intorno ai loro confini. Per queste ragioni ci siamo deliberati di spartire provvisoriamente tutta l'Africa in cinque grandi regioni, che noi proponiamo di chiamare: Regione del Nilo, Regione del Maghreb ossia



del Sahara-Atlante, Regione dei Negri ossia Nigrizia, Regione dell'Africa-Australe ossia del Gariep, e Regione dell'Africa-Orientale ossia del Zambeze. Abbiamo aggiunto una sesta divisione, sotto il tititolo di Possedimenti delle Potenze Straniere, nelle cui suddivisioni abbiamo radunato tutto ciò che ciascuna potenza possiede in questa parte del mondo, e che costituiscono ciò che noi diciamo: Africa Ottomana, Africa Araba, Africa Francese, Africa Inglese, Africa Spagnuola, Africa Portoghese, Africa Danese, Africa Neerlandese ed Africa Anglo-Americana. A questo metodo ci costrinse lo sminuzzamento del territorio e la situazione geografica delle varie regioni. Non ci parve invece di dover soggiungere una divisione speciale per le isole, già classificate alle pag. 304 e 305, e d'altra parte piccolissime. Solo l'isola di Madagascar ne dovrebbe essere eccettuata, ma secondo le norme poste nel Compendio, abbiamo dovuto collocarla fra le attinenze della Costa Orientale, vicino a cui essa giace.

# GEOGRAFIA PARTICOLARE

### REGIONE DEL NILO.

Posizione astronomica. Longitudine orientale, tra 22º e 41º. Latitudine boreale, tra 3º e 32º all'incirca.

Confini. Al nord, il Mediterraneo. All'est, l'Asia Ottomana, il mar Rosso, lo stretto di Bab-el-Mandeb, ed una piccola parte del golfo di Aden. Al sud, la Regione dell'Africa-Orientale e la Regione dei Negri. All'ovest, la Regione dei Negri e la Regione del Maghreb.

Fiumi. Questa immensa regione è corsa da un solo gran flume, cioè il Nilo; non se ne conosce ancora che una sola sorgente, sebbene la parte inferiore del suo corso sia conosciuta fino dalla più remota antichità. Ora ecco i bacini a cui mettono capo le acque che irrigano la Regione del Nilo.

#### Il mediterraneo riceve:

Il NILO. Le notizie più recenti raccolte da Russegger vicino ai confini dell'Abissinia, e le due esplorazioni condotte da Selim Binbasci ed ordinate dal vicerè d'Egitto negli anni 1840 e 1842, hanno alzato in parte il velo onde ai coprivano finora le sorgenti misteriose del BAHR-EL-ABIAD. Da ciò che è stato recentemente pubblicato dal sig. Jomard intorno alla parte superiore di questo gran ramo del Nilo, si ricava che il BAHR-EL-ABIAD, ossia FIUME BIANCO, invece di scendere dai pretesi Monti della Luna dal sud-ovest al nord-est, discende al contrario da un altopiano di mediocre altitudine; quasi sotto il meridiano del Cairo, e per conseguente, circa dieci gradi all'est del sito che se gli assegna generalmente sulle migliori carte dell'Africa. Esso traversa il paese dei Behr, termine estremo dell'ultima esplorazione,

quindi igriga le terre degli Heliab, dei Nower, dei Dinnkha, degli Schlahik e di altre genti; più sotto a destra bagna Dar-el-Aise nel Sennaar, lasciando a sinistra il Kordofan, e vicino a Khartum, ora gran mercato dell'Alta-Nubia, mescola le sue acque con quelle del BAHR-EL-AZREK, ossia del NILO AZZURRO, il quale scende dall'Abissinia, e che molti geogrefi hanno creduto a torto essere il braccio principale. Nel suo lungo corso, che secondo l'ultima esplorazione ascende a 1243 miglia (2302 chilom.), il Bahr-el-Abiad riceve non più che due affluenti; il Saubat (Bahrel-Seboth; Telqy) a destre; ed il Kallak (Bahr-el-Adda) a sinistra. Dopo la sua conginuaione col Bahr-el-Asrek, il Bebr-el-Ahiad prende il nome di Nilo, e sotto questo nome percorre la Nubia, ove bagna Halfay, Scendi, Damer, Dongola, Derr ed altre città di questa regione; quindi proseguendo il corso verso il nord, passa la cetaratta di File (Philes), entre nell'Egitto dove bagna Siene, Esnè, passa pel sito dell'autica Tabe a Luzor, Karnek e Gurnah, e quindi per Kenè, Girgeh, Synt, Mon-falut, Minyeh, Atfyh, pel sito dell'antica Menfi e pel Cairo. Sotto questa grande città si parte in parecchie braccia, le quali si versano nel Mediterraneo. I bracci principali sono: quelle di ROSETTA all'ovest, e quel di DAMMETTA all'est. Parecchi canali, ed alcuni dei bracci secondarii vanno a metter foce nelle lagues che formano la parte estrema del suo magnifico delta. Il BAHR-EL-AZREE, il quale su per lungo tempo riputato il vero Nilo, nasce nel paese degli Agow, nell'Abissinia, traversa il gran lago Dembea ossia Tanna, bagna le provincia di Gojam, Damot ed altre contrade dell'Abissinia, ed uscendo da questo paese irriga il Sennaar, e ne tocca la capitale. Da Khartum, ove i due rami principali si congiungono insieme, fino al mare, il Nilo riceve un solo affluente, cioè il Tacasze, il quale nella parte inseriore del suo corso è più noto sotto il nome di Atbarah; esso nasce nelle alte montagne della provincia di Lesta nell'Abissinia, traversa il presente regno di Tigré ed il paese dei Sangalla (Shangallas); quindi l'Alta-Nubia, ove, col Bahr-el-Asrek ed il Nilo, forma la famosa isola di Meroe.

Si versano in caspu, o si perdono nelle sabbie:

Il MAREB, che a torto si stima un affluente dell'Atabarah; secondo Rüppell esso discende dall'altopiano di Axum, faconda il Taka, cantone della Nubia, ove si perde nelle sabbie.

L'HAUACH (Hawash) nasce sull'altopiano del Choa, nella provincia di Zamettia,

traversa il sud-est dell'Abissinia e va nel CASPIO DI AUSSA.

Divisione e topografia. Considerata geograficamente, quest'ampia regione può partirsi in quattro grandi contrade, due delle quali al sud, cioè: l'Abissinia e quella che noi proponiamo di chiamare Paese del Bahr-el-Abiad, come quella che in gran parte è traversata da questo fiume; la Nubia nel mezzo; e l'Egitto colle sue attinenze al nord.

# Abissinia.

Il potente impero di Abissinia, illustre fino dalla più remota antichità per ampio commercio, per industria e per civiltà inoltrata, abitato da bella e forte schiatta semitica, la quale lottò felicemente pel tratto di interi secoli, per serbare la sua fede e l'indipendenza contro gli assalti combinati dell'idelatria e dell'islamismo vincitore dell'Asia e dell'Africa, già da varii anni è abbandonato all'anarchia, e compiutamente smembrato. Quest'ampia regione non presenta più nè le divisioni politiche indicate da Salt, nè i pretesi cinque regni, in cui usano tuttavia dividerla alcuni geografi i quali riproducono ancora nel 1834 e 1839 le divisioni politiche da noi date provisoriamente nel Compendio, avendo però gran cura di non citarlo. Riassumendo tutto ciò che

fu poscia pubblicato dai sigg. Gobat, Rüppell, Tamisier e Combes, d'Abbadie, Rochet d'Héricourt, Lesebvre, Dusey, Beke, Kraps, ecc., se ne conclude che l'Abissinia va divisa in parecchi Stati indipendenti gli uni dagli altri, ma tutti in preda più o meno agli orrori della guerra civile, e taluni anche ai disastri della guerra straniera. Il regno di Gondar, quelli di Tigré, di Choa e di Lasta, e la confederazione dei Galla, possono ora considerarsi come le potenze preponderanti di questa parte della Regione del Nilo.

Ora ecco le città più riguardevoli dell'Abissinia:

Nel regno di Gondar: DEVRA-TABUR, piccola città, le cui case sono sparse qua e là come in tutte le altre città dell'Abissinia; essa ne è ora la capitale. GONDAR, già capitale dell'impero di Abissinia, e residenza ora del negus, ossia imperatore, il quale non regna se non di nome, e vive nel suo palazzo rovinato di una meschina pensione pagatagli da Ras-Alì, che è il vero re; la popolazione da Bruce stimata di 50,000 abitanti, è ridotta secondo Rüppell appena a 0000.

Nel regno di Tigre: ENSCETCAB (Antchatcab), nel Samen, piccolissima città, residenza ordinaria del re presente, e che perciò può considerarsi come la capitale del regno; sorgono in questa provincia le montagne più alte dell'Abissinia. AXUM, nel Tigrè propriamente detto; essa occupa un ampio luogo nella storia della Regione del Nilo, e specialmente dell'Abissinia come quella che fu anticamente la sede di potenti re. Ivi fioriva la civiltà etiopica congiuntamente alla civiltà ed alle arti della Grecia, siccome attestano ancora le magnifiche rovine, le iscrizioni e gli obelischi; la città presente conta appena 600 case. SCELICUT (Chelicout), nell'Enderta, piccola città, ma la più popolosa del regno, di cui fu per qualche tratto di tempo la capitale.

Nel regno di Choa, che ora è la parte più popolata, meglio coltivata e più florida dell'Abissinia, ricorderemo ANKOBER, che si può considerare come la capitale del regno, essendochè ivi risiede ordinariamente il principe; sebbene molto ampia, Tamisier e Combes non le assegnano che 5000 abitanti. ANGOLALA, notabile per essere stata la capitale del reame durante l'ultimo regno, e per essere ancora tratto tratto la dimora del re presente. AUSSA, città commerciante, di circa 6000 abitanti, e la più riguerdevole del passe di Adel, parte del quale, da alcuni anni in quà, è

soggetto a questo regno.

Nella Confederazione dei Galla mentoveremo GUEL, ove convengono i principali capi Galla a trattarvi dei negozii più importanti, e che perciò può riguardarni come la capitale della confederazione; questa piccola città è anche la re-

sidenza ordinaria di Hassan-Dullo, che è il più potente di quei principi.

Il Listorale Abissino, che corrisponde all'antica Trogloditica, e la cui parte meridionale si dice Samara, si parte in moltissime piccole tribù indipendenti, feroci e quasi tutte abbrutite. Ivi, secondo d'Abbadie, nel PARSE DI GACH vivono i BILER, cavalieri cristiani, i quali coperti di cotte di maglia e cavalcando bei destrieri, sono il terrore dei vicini e l'ultimo baluardo della cristianità etiopica. Al sud e nel Samara è MATZUA (Massoneh), piccola città di 4500 abitanti all'incirca sull'isoletta di questo nome, con porto abbastanza buono, eve si fa il maggior commercio marittimo dell'Abissinia; la si può considerare come un'appartenenza politica del vice-regno di Egitto. Citeremo ancora ZULLA, meschino villaggio, residenza dal capo degli Hanerta, in grazia della vicinanza delle rovine di Aduli, antico porto di Azum, ed emporio del commercio tra il mar Rosso e l'Oceano-Indiano si floridi tempi di questo antico regno:

I regui di Narca e di Keffa, e le altre parti dell'Abissinia-Meridionale non sono ancora abbestanza conosciuti perchè la loro descrizione possa entrare nel nostro quadro; però mentovereme nella sua estremità orientale, la quale a cagione della sua situazione potrebbe collocarsi henissimo nel paese dei Somauli: HURRUR (Henrour; Harar), città industrices e di grandissimo commercio, capitale del regue di Hurrur, a sui alcune relazioni moderne assegnano 12,000 abitanti.

328 Aprica.

# Contrada del Sud-Ovest.

Quest'ampia contrada, pochissimo ancora conosciuta, comprende tutti i paesi della Regione del Nilo che i geografi riguardano come situati fuori dei confini dell'Abissinia e della Nubia; e fra i quali noi collochiamo provvisoriamente il Dar-Fur ed il Kordofan. Essi sono abitati da popoli per la maggior parte neri, i quali conservano ancora quasi tutti la propria indipendenza, sebbene tratto tratto, quelli che dimorano vicino al regno di Sennaar, e del già impero di Abissinia, siano stati assoggettati da questi due Stati, o dai loro tributarii. Eccone i luoghi più notabili:

OBRID, capitale del Kordofan, divenuto da alcuni anni in qua provincia egiziana; la sua popolazione, la quale fu stimata di 5000 abitanti da Rüppell, ascenderebbe invece a 30,000 secondo Holroyd, il quale nel 1836 la trovò forente in grazia del suo commercio.

COBBE, piccola città di circa 6000 abitanti, considerata siccome la capitale del regno di Fur (Dar-Fur), la cui potenza è assai scemata dopo la seconda metà del secolo XVIII; essa è notabile per le scuole pubbliche maomettane che vi fioriscono e per la sua operosità commerciale; il sultano risiede ordinariamente a Tendelti (El-Facher).

Nel Paese del Nilo Bianco (Bahr-el-Abiad) che noi proponiamo di così chiamare a cagione del ramo del Nilo che lo traversa, ricorderemo: FASCIURA (Fachoura), capitale del regno dei Behr, nazione riguardevole per miti costumi; benchè ricchissima di bestiami, essa si alimenta tuttavia esclusivamente di radici e di frutta; il re ha una guardia composta unicamente di donne. Nè passeremo sotto ailenzio i NOWER, popolo affatto diverso dai Negri pel colore della pelle inclinato al rosso, ed i lisci capegli; i DIMNEHA adoratori della luna, e gli SCHLUE notabili non meno per alta statura e bella fisionomia che per indole feroce.

## Nubia.

Dal 1822 in poi, quest'ampia regione può riguardarsi come un'appartenenza politica dell'Egitto. I luoghi che meritano specialmente di essere menzionati sono i seguenti:

KHARTUM, nell'Halfay, poco lungi dal confluente del Bahr-el-Asrek col Bahr-el-Abiad; città nuova, divenuta non ha molti anni una delle più importanti della Nubia, a cagione non solo della popolazione che ascende ad oltre 15,000 abitanti, ma eziandio del suo commercio, e perchè essa è una delle residenze del governatore generale da cui dipendono tutti i paesi al di là della asconda cataratta. MOHAMMED-ALIPOLI, nel Fasoql, sul Bahr-el-Azrek, fondata nel 1838 da Mehemed-Alì, per sopraintendere alle ricche lavature d'oro che si trovano ne'suoi dintorni. SERNAAR, nel Sennaar propriamente detto, sulla sinistra del Bahr-el-Azrek, città commerciante, già capitale di un regno, il quale nella seconda metà del secolo XVIII si allargava su tutta la Nubia-Meridionale, ed anche sul Kordofan; la sua popolazione fu assai essagerata, avvegnachè nel 1822 non ascendesse che a circa 9000 abitanti.

SCENDI (Chendi), sul Nilo, non ha guari capitale di uno Stato tributario del re di Sennaar, riguardevole principalmente perchè corrisponde alla parte più importante del celebre Stato teocratico di Meroe, il quale diffuse per molti secoli i henefizi della civiltà fra i popoli barbari ond'era circondato, ed ove parecchi scrittori supposero essere germogliati i semi delle istituzioni religione e politiche degli Egiziani; la popolazione di Scendi fu fuori modo esagerata; prima della catastrofe patita nel 4822 era stimata di 7000 abitanti, ma nel 1833 si riduceva a 3500. NUOVO-DONGOLA, il quale sembra divenire di giorno in giorno più importante per industria e per commercio; nel 1839 se gli asseguavano 6000 abitanti. EBSAMBOL, meschino casolare del paese dei Barabra, detto anche Bassa-Nubia, vicino al Nilo,

329

che nei mentovismo per segnalare all'attenzione del lettere gli scavi più magnifici di tutta la Nubia; essi vengono attribuiti a Sesostri il Grande. SUAKKIM, nella Contrada Orientale, sulla costa occidentale del mar Rosso; è la piazza marittima più commerciante di tutta la Regione del Nilo su questo mare: se le assegnavano, vent'anni fa, 8000 abitanti.

# Egitto.

Questa contrada, già così potente sotto i Faraoni, così ricca sotto i Tolomei, e tuttavia così riguardevole sotto l'aspetto storico ed archeologico, acquistò a' dì nostri nuova importanza mercè le grandi riforme operatevi da Mehemet-Ali, riforme che già hanno introdotto questa culla dell'antica civiltà nella sfera della civiltà moderna. Siccome abbiamo già avvertito, l'Egitto è il nocciolo del vasto Stato vassallo e tributario dell'impero Ottomano, il cui governo è ereditario nella famiglia di questo uomo straordinario, e che è pure la parte più importante dell'Africa Ottomana. Da alcun tempo in qua, l'Egitto propriamente detto è diviso in 7 mudirlik ossia intendenze, suddivisi in varii maimurlik ossia spartimenti, e questi ultimi in nadirlik ovvero circondarii. L'Egitto-di-Mezzo comprende un solo mudirlik, l'Alto-Egitto due, ed il Basso 4; gli spartimenti di tutto l'Egitto sono 64. Il Cairo, Alessandria, Rosetta e Damietta sono amministrate separatamente. Le seguenti sono le città più riguardevoli; e pressochè tutte capiluoghi di provincia o di spartimento.

Egitto propriamente detto.

Mel Basso Egitto (Bahari): IL CAIRO (El-Kahira), vicino alla destra del Nilo; la è questa la maggiore città di tutta l'Africa, e nel tempo stesso la più popolata; perche non ostante le gravi perdite cagionatevi recentemente dal cholera e dalla peste, se le possono tuttavia assegnare 300,000 abitanti; essa è altresi riguardevole per varia industria, per ampio commercio, per vaste moschee e per altri monumenti di architettura, non meno che per le sue celebri scuole maomettane e le sue biblioteche; si vuole esiandio ricordare la cittadella ove si contengono grandi stabilimenti militari, e l'ospedale di Casr-el-Ain a cui si è riunita la celebre scuola di medicina che era ad Abu-Zabel, ed è il più grande stabilimento di questa natura che sia nell'Africa; essa è ordinata dietro la norma delle istituzioni analoghe dell'Europa. Gli Europei colà dimoranti vi banno ultimamente fondato una società scientifica, con un gabinetto di lettura ed un museo. Il Cairo si può e si dee considerare come la capitale di tutto il paese soggetto a Mehemet-Ali. Ne'suoi dintorni immediati, ed a poche miglia di distanza giacciono: Bulaq ed il Vecchto-Catro sulla destra del Nilo, riguardati come i due porti di quella sterminata città; la popolazione di Bulaq si suole recare a 48,000 sbitanti; è piena di sabbriche, ed ivi è stabilita la primaria stamperia dell'Egitto, e si può dire dell'Africa. Chubra, piccolo villaggio, degno di nota per la magnifica villeggiatura ove Mehemed-Ali suole passare una parte della state. Djyzeh, sulla sinistra del Nilo, capoluogo di uno spartimento, piccola ed industre città, a cui hanno acquistato molta sama le piramidi note sotto il suo nome, ed una splendida vittoria di Napoleone; la piramide di Cheops è la più grande costruzione di questo genere che si conosca. Sogginngiamo che queste piramidi furono finalmente esplorate; vi si trovarono le mummie dei Farsoni, e i loro nomi sono iscritti sopra i loro sarcofagi, e questi nomi letti per messo dell'alfabeto di Champollion, sono quei medesimi di cui Erodoto ci ha conservato la tradizione. Sakkara, altro villaggio posto alla sinistra del Nilo, notabile per la vicinanza delle rovine dell'antica Mensi, che su la seconda residenza dei Faraoni, e per le piramidi che portano il suo nome, le quali, secondo

i computi di Champoliton, sombrano casare la sostrusione più antica che si concette su tutto il giobo. RAHMANTEH, giace all'antico ebecce del casale di Alessandria, cesia di Cleopetra. DAMANHUR, città fre Alessandria e Rebmanyoh, di grande importanea stretegica. FUAE, all'imboccetura del casale che canduce le acque del Nile ad Alessandria. MEHALLET-EL-KEBIR, città fabbricante e commerciante. MANSURAE, celebre per la battaglia di questo nome. BELEETS e SELEHTEH, punti militari dalla

parte dell'est, come il FORTE DI EL-ARISCH, all'entrata del Deserto.

Ricordoromo ancoro in questa parte: MATARTES, piccolo villaggio, notabile perchè occupe il sito dell'antica On ossia Hon, detta più tardi ELIOPOLI dai Greci samosa in tutta l'antichità mercè il suo magnifico semple consacrate al sole, ed il collegio, specie di università eta i secondati incegnavano le alte scienze; ivi si ammaestrerone Eredote, Platone, Eudossio; questa città è anche mentovata nella atoria biblica. TANTAH, posta quasi nel mezzo del delta, piuttosto rinomata grazie ad un celebre santuario macmettano, il quale porge occasione a tre fiere annue frequentate da melti mercatanti. ROSETTA (Rachid, Bolletina), posta su quel braccio del Nilo, che gli entichi dicevano Bolbitino; sebbene scaduta, il commercio la mantiene tuttavia in fiore; se le attribuiscono 15,000 abitanti; la famosa pietra di Rosatta, la cui iscrizione scolpita in tre diversi caratteri occupa tenta parte negli annali dell'archeologie, ne accresce l'importanze. DAMENTTA (Temisshis), pece lungi della foce di quel ramo del Nilo che prende il suo nome; la è una delle più floride città dell'Egitto, sebbene sia scaduta molto, e la sua popolazione non oltrepassi i 29,000 abitanti. SAN, villaggio abitato da pescatori le cui capanne sorgono in messo alle raine dell'autica ZOAN della Bibbia e TANIS dei Greci, sede dei Farsoni della 21e 23ª dinestia; ivi, secondo alcuni dotti, nacque Mosè, ed accaddero i prodigii operati da questo profeta per liberare gli Ebrei dal servaggio. ALESSANDRIA (Iscanderieb), piassa forte, sopre una lingua di terra, all'est della quale giace il nuovo porto ed all'evest l'antico; in quest'ultime mette foce il canale Mahmoudych, morcè cui esso comunica col Cairo. Questa magnifica residenza dei Tolomei, questa capitale dell'Egitto durante il lungo dominio dei Romani, che a'tempi di Augusto pare accogliesse nelle sue mura oltre a 700,000 abitanti, era divenuta al principio di questo secolo una città di nessun momento, popolata non più che da 42,000 abitanti. A Mehemet-Ali bestarono pochi anni per farne uno dei primarii porti commerciali del Mediterraneo, ed il secondo stabilimento della marineria militare dell'impere Ottomano; essa è divenuta per così dire una città europea, principalmente nella parte abitata dai Franchi. Dobbiamo accennare il bel polanzo ove riciede il vicerè, il magnifico e vasto arsenale ed il nuovo bacine di costruzione. Non astante le stregi che vi menò non ha guari il cholera e la peste, Alessandria conta tuttavia da 50,000 abitanti. Dobbiamo anche soggiungere che essa è una delle stazioni principali della navigazione a vapore sul Mediterraneo, e che vi si è recentemente stabilito l'uffizio centrale di comunicazione eccelerata fra Londra e Bombay, pel Cairo e Suez.

Nell' Egitto di Messo (Ouestanieh), mentovereme: MEDINET-EL-FATURE (Crocedilopelis, Arsinee), capoluoge della prefettura del Fayum, contrada di ammirabile fertilità, ed una delle più popolate e più floride città di questa parte di Egitto, sebbene se le attribuiscano solamente 40 o 42,000 abitanti. Nelle sue vicinanze v'è il celebre la go Merl de (Moeris), ed il famoso la birinto, che è la più antica e la più magnifica di tutte le opere di tal natura che ricordi la storia. Benymes, sulla riva occidentale, importante sotto l'aspette atrategico, ed a cagione della vicinanza di Fayum. Minyeh, città importante pel suo commercio. Meleny, vicine

allo sbocco del canale Giuseppe.

Nell' Also-Egisso (Said), ecendendo il Nile s'incontra: Assuan, alla destra del sume, piccola città, ma notabile mercè il suo commercio e la vicinauza dell'antica Siene (Syène), così celebre sotto i Farsoni, e tuttavia così siorida e popolata nei meszi tempi. LUQSOR a destra, e GURNAH a sinistra del Nilo, meschini villaggi i quali, insieme ad alcuni altri, occupano il sito dell'antica Tebe, la cui potenza e le ricchesse celebrate da Omero, empierone l'universe di loro sama; esca è la Diospolis Magna dei Greci, la capitale della monerchia Egiziana sotto i Farsoni della 48°, 49° e 20° dinastia, che Champellion iuniose colloca tra 1822 e 4300 anni prima di Gesti Cristo. A quei tempi qualla sterminata città era sorse la

pth surse e la più risea del mondo; vi risiodeva Secotri il Grande, e le ampie rovine che di essa ne rimangono sono le più magnifiche che l'antichità ci abbia tramandate. KREEM (Neapotte), città di circa 40,000 abitanti, luogo di deposito delle carevane che per Quescir venno alla Messa; cesa è anche rinomata in tutto l'Egitte per la sua fabbrica di vasi di terra e di giare. Re' suoi dinterni immediati giace Denderale (Tensyrte), meschino villaggio, celebre presse gli archeologi mercè il suo famoso nodicco, ed un planteferio, che erne da alcuni suni in qua la biblioteca reale di Parigi; la rimoticalma autichità che si attribuiva a questo mosumento disperve per le rivelazione di fatti certi, dovuta alle profende ricorche di Champollion iuniore, di Richardson e di altri dotti. STUT (Llospoli); sebbene scadutimima com è amora importente pel suo commercio col Sennaar e col Kordofau, per le carovane e la populazione, la quale si fa ancora ascendere a 15 o 20,000 abitanti. Gragze, capitale dell'Alto-Egitto, città ricca e populaca. Emé, celebre pel suo tempio ed i zodiachi che vi si trovano. Edit, capaloggo di spartimento, eve sorge ancora un zempio magnifico, che è il meglio conservato di tutti i monumenti della Tebaide.

### Dipendense politiche.

In questa parte si vogliono ancora distinguere le dipendense all'ovess ove sorge: STUAH, capoluogo dell'oasi di questo nome, la quale geograficamente spetta alla Regione del Sahara-Atlante; essa corrisponde all'Ammonium degli antichi, già si celebre grazie all'oracolo che vi esisteva, non meno che pel suo governo teocratico e pei tempii sontuosi visitati da Alessandro Magno, che quei sacerdoti non si vergognarono di salutare figliuolo di Giove. AUDJELAH, altra oasi dell'ovest è ancora più

importante.

Le dipendense all'est ove notereme: Querr (Cosser) grosso horge di 4200 abitanti e convegno delle carovase di Kase di Kameh, con un piccolo porto. SUEZ (Soueys); poeta in fondo al golfo di questo nome; piccolissima città, piuttosto commerciante, con un piccolo porto, un centiere ed un migliaio di abitanti, ma di sommo momento sotto il rispetto commerciale, politico e militare, principalmente poiche divenne una delle stazioni principali della navigazione e vapore destinata ad intertenere una corrispondenza regolare tra l'Inghilterra e le Indie-Orientali, Presentemente il deserto che la separa dal delta, è già rapidamente percorso da vetture di varia forma, tirate da 4 a 6 cavalli; già in messo a quelle aride sabbie si sono stabiliti dei luoghi per lo scambio de'esvalli, e per albergare i viaggiatori.

# REGIONE DEL MAGHREB (Sahara-Atlante).

Pesizione astronomica. Longitudine, tra 19º occidentale e 26º orientale all'incirca. Latitudine boreale, tra 15º e 37º all'incirca.

Confini. Al nord, le stretto di Gibilterra ed il Mediterraneo. All'est, la Regione del Nilo. Al sud, la Nigrizia. All'ovest, l'Oceano-Atlantico.

Finni. Eccettuata la pendice boreale dell'Atlante, pochi paesi al mondo presentano maggier aridità e scarsità di flumi. Quelli che irrigano e secondano la parte coltivabile dello Stato di Tunisi, dell'Algeria e dell'Impero di Marocco, hanno rispetto ai flumi delle altre regioni Africane un corso brevissimo. Noteremo soltanto i principali secondo i varii mari a cui mettono capo.

#### Il medeternamo riceyo:

Il MEDREDAH, che scende dell'Affante, nell'Algerie, traverse le perte principale delle State di Tunisi ed entra nel mare el sud di Porte-Farine.

La SEIBUSA, che legna Mjez-Hammar, passa poco lungi da Guelma, ed al sud

di Bona entra nel mare.

11 RUMMER che begna Costantina, e dopo aver lasciato a sinistra Milah, si versa

nel more sette il nome di Otten-EL-Kanta; ricere a sinistra un afficutte che irriga Dimilah.

L'ADUSE, che irriga Hamsa, taglia la estena del Bibon, lacciando a destro Callab e la formosa gole del Biban, e abocca nel Mediterraneo vicino a Bugia ; súcevo a destra l'Oued-Adjebby, al cui avvallamento appartengeno Setif e Majana.

Lo SCELTY, che è la moggiore correcte dell'Algeria, e ne irrige la parte occidentale; forma un lego vicino a Titeri, lescia Thesa a sinistra, Medesh e Miliana a destra, ed al nord di Mostaganem cutra nel Mediterranco; riceve a sinistra l'Ued-Mina che bagan Togdompt, muova capitale di Abd-el-Kader, stata distrutta nel 1841 dei Francesi insieme con Thana.

Il MOLUYAH (Malouis); esso è il maggiore dei fiumi della Barberia che vanno el mere, subbene la state sia spesso privo di acqua; nesce nell'Atlante e traversa la parte orientale dell'impero di Marocco.

L'ocrano attantico riceve i seguenti fiumi, i quali tutti appartengono all'impero di Marocco:

L'AULKOS, ossia LUCCOS, le cui massa d'acque è grandissima rispetto agli

altri fiumi di questa regione; si gitta nell'Oceano vicino a Larache.

Il SEBUE (Sebous), traversa il regno di Pes dell'est all'ovest; a Ma'murab (Marmora) entra nell'Oceano; riceve a sinistra l'Uddy Fes (Ouldy-al-Mafrousys), il quale traversa la grande città di Fes.

L'OMM-EL-REBY'S (Ummer-i-Bieh; il Morbeya delle carte), passa vicino a

Tegegel, Bulauan-Subeit ed Asamor.

Il TENSYFT (Uld-Marskech, il fiume di Marocco) passa nei dintorni di Marocco e shocca nell'Oceano tra Asafy e Mogador.

Mettono capo nei caspas, o si perdono nelle sabbie:

L'UÉD-EL-GEDY; esso discende dall'Atlante, e dopo aver accolto parecchi affluenti si perde in un'ampia laguna detta Melgig, a cui sembrano metter capo similmente l'UÉD-EL-RAHHAM, che giunge da Teqort. A questo avvallamento appartengono se città di Beskerah (Biskara), Ghardèya, Teqort ed Uerquelah.

11 ZIZ ed il FERQLA (Fileli); discendono dall'Atlante, e sembreno perdersi in paludi nel deserto; negli avvalismenti di questi fiumi fiorirono le città di Segelmessa

e di Tafilelt (Tafileh).

Il DARAH (Drah, Dara); discende dall'Atlante, passa per Beneali, residenza del capo supremo dei Berberi indipendenti dell'A'drar, e per Beni-Sabih, capoluogo del passe di Drat, e quiudi sembra perdersi nelle sabbie del Deserto.

Divisione e Topografia. Quest'ampio paese corrisponde appunto a ciò che i geografi e gli storici arabi, ugualmente che tutti i popoli musulmani e gli stessi indigeni, chiamano Ardh-él-Maghreb, cioè la Contrada dell'Occidente. Esso abbraccia da una parte lungo il Mediterraneo, una zona coltivabile detta Tell ossia le Alte-Terre dette Barberia dagli Europei, oltre una striscia di oasi comprese dagli Arabi sotto la denominazione generale di Biledulgerid (Belad-el-Djeryd), ossia Paese dei Datteri; e d'altra parte, al sud, lo sterminato Sahara (Ssahhra), ossia Deserto. Non ha guari il dominio del Tell e del Biledulgerid si spartiva fra quattro potenze politiche principali dette Stati Barbareschi; le reggenze di Tripoli e di Tunisi occupavano l'Afriqua degli Arabi; quelle di Algeri il Maghreb-uasath (Occidente di Mezzo); e l'impero di Marocco corrisponde al Maghreb-agssay (Occidente Lontano). Ma negli stessi limiti assegnati dall'uso a tali Stati, molte tribù sia Arabe, sia Berbere, conservano la loro indipendenza, sebbene gli Stati medesimi esercitino una sovranità effettiva sopra

alcune più rimote oasi del Deserto. Quest'ultimo si parte naturalmente in tre grandi sezioni, rispetto alle schiatte umane che lo percorrono e vi dimorano; la parte orientale designata dalla geografia volgare sotto il nome di Deserto di Libia, è quasi totalmente occupata dai Tibbù, ai quali vanno frammischiate alcune tribù arabe; la parte centrale appartiene esclusivamente ai feroci Tudriq; la parte occidentale ossia Sahhel (la costa), è posseduta dai Mori ossia Arabi d'Occidente.

# Maghreb ossia Barberia.

Dal 1830 in poi le divisioni politiche di questa parte dell'Africa sono quasi interamente mutate per effetto dei grandi avvenimenti che vi succedettero. La reggenza di Algeri è caduta ed è divenuta possedimento francese. La reggenza di Tripoli è divenuta provincia dell'impero Ottomano fino dal 1835, nonostante che alcuni dei governatori già dipendenti dal dey si mantengano ancora in istato di ribellione, ed il sultano di Fezzan non si voglia più confessare tributario e vassallo. La reggenza di Tunisi è uno Stato vassallo del sultano; non rimane se non l'impero di Marocco, il quale possa riguardarsi come indipendente; certo esso è la principale potenza indigena di questa ampia parte dell'Africa. Passiamo ad indicare le città ed i luoghi più notabili del Maghreb, collocandoli secondo l'ordine delle presenti grandi sue divisioni politiche:

## Maghreb Ottomano.

Si vogliono distinguere due parti principali:

L'antico Stato di Tripoli, il quale, come abbiamo or ora accennato, è divenuto una provincia dell'impero. TRIPOLI, con un porto sul Mediterraneo e forse 20,000 abitanti; la guerra ha scemato d'assai il suo commercio, non ha guari ancora molto operoso col Levante e coll'interno dell'Africa. BENGHAZY, con circa 2600 abitanti, ed un cattivo porto ma piuttosto frequentato, capoluogo del Barqah, il cui altopiano occupa una parte riguardevole della storia antica sotto il nome di Cirenaica. MURZUK, capitale del Fezzan, vasta onsi, il cui sultano era prima degli ultimi avvenimenti vassallo e tributario di Tripoli; essa è il gran mercato interno dell'Africa Settentrionale.

La Reggenza di Tunisi: TUNISI, in fondo al Boghaz, con un porto ed importanti fortificazioni, una delle più industriose e commercianti città dell'Africa; supponendo che la sua popolazione ascenda a 400,000 abitanti, essa non sarebbe per questo rispetto inferiore se non al Cairo. Ne'suoi dintorni ricorderemo: La Go-letta, piccola città importante per le fortificazioni; i cantieri militari e la rada, e notabile per le rovine di Cartagine, in messo a cui il re dei Francesi Luigi Filippo ha fatto innalzare la bella cappella di S. Luigi in onore di questo santo coronato. CABES, con un piccolo porto, ma industriosa e commerciante, e la cui popolazione si fa ascendere a 20,000 abitanti. KAIRWAN, a cui si accordano da 40 a 50,000 abitanti, è importante pel suo commercio, e fu per molti secoli capitale dell'Africa Musulmana.

# Maghreb Francese 088ia Algeria.

Questa parte del Maghreb forma un possedimento coloniale francese sotto il regime delle ordinanze regie, e dipendente dal ministero della guerra. Sebbene la sovranità della Francia sottentrando all'antico governo turco, si estenda nominalmente a tutto il territorio dell'antica reggenza di Algeri, composta delle provincie di

Algeri, di Titeri, di Cottentine e di Osseo, nondissesso l'amministrations dirette mon comprende ancora che la parte di territorio effettivamente occupato in ciascuma di queste provincio. Secondo l'ordiname del 48 giugno 4842, tetto il territorio algerino si parte in tre divisioni militari amministrative, che prendeno il mone dai loro espilanghi. La tavola segmente presenta i luoghi più notabili di ciascuna di esse. Vi abbiamo collocato sotto il titolo di possedimenti mediati, le principali tribù i uni espi sono e nominati o solo risonosciuti dal governatore generale, e molti dei quali pagne un tributo, alter ad alcune altre tribù suscese più leutano, le quali risonoscono la supremessa della Francia od almeno stanno sotto la influenza politica di essa, dopochè ella distrusse la effimera potenza di Abd-el-Kader.

#### TAVOLA

## della divisioni militari dell'Algeria.

#### POSSEDESETTI YEMEDIATI.

DIVISIONI.

CAPILUOGHI, CITTA' E LUCCHI PIU' RIGUADEVOLI.

ALGERI . . . . Algeri, Maison-Carrée, Pointe Pescade, Kuba, Coleah, Sceracell
(Cherchell), Duera, Buffarick, Blidah, Medeah, Milianah.

ORANO . . . Orana, Mera-el-Rebir, Mostaganem, Managran, Acaeu, Massagan, Mescagan, Reseau, Massagan, Reseau, Massagan, Contagan, Tlemeson, isola di Resgan (Rachgoun).

Contagantina a La Calle, Roma, Guelma, Forte Orleans (Satific

COSTANTINA . . Costantina, La Calle, Bons, Guelma, Forte Orléans (Setif), Philippeville, Gigelly, Bugis.

#### POSERDIMENTI MEDIATI.

ALGERI . . . . Le tribb degli Hadjuth, dei Beni-Massa, El-Khascena, Isseria, Flissa, Zuawa, Bani-Soleiman, Uled-el-Hechem, Beni-Menasser, ecc.

ORANO . . . . Le tribt degli Hachem-Gharaba, dei Gharaba, dei Medjaher, degli Scort (Cherk), dei Bent-Amer, dei Ghosel, dei Trarat, degli Angad; e, nel Deserto, l'oasi d'Ala-Madhy, punto commerciale e strategico di gran momento.

COSTANTINA . . I Califact di Saha (della Costa), di Ferdjinah, di Medianah; le Tribù Kabile dei dintorni di Bugia, agricole ed industriose, fra le quali le più numerose sono: i Barbacha; i Beni-Abbas, ove si trova El-Kala; i Ghebula; il vasto territorio più o meno dipendente dello Saeik-el-Arab, che comprende il Djerid, e si estende nel Deserto (Sahara), del quale i luoghi più riguardevoli sono Bisharah e Tuggurt.

Topografia. Alezzi, piesza forte, con un arsenale maritimo ed un porto interno a cui si eseguiscono presentemente grandi opere per meglio ampliarlo ed assicurarlo; è la capitale dell'Algeria, sede di un vescovato suffraganco di Aix, erettovi nel 1838, l'emporio principale del commercio di questa parte dell'Africa e la stazione principale dei pirescafi stabiliti a mantenere comunicazioni frequenti e dirette fra le Francie Meridionale ed i porti più riguardevoli del litterale Algerine. Essa possiede un collegie, une biblioteca pubblica ed altri stabilimenti notabili, e conta da 38,000 abituati. Le formidabili batterie di questa città, la flotte e l'audacia degli Algerini ch'eruno i più tremendi corneri del Mediterranco, le avevano meritamente acquistato il nome di Malsa del Musulmant. Lo abarco dell'esercito francese nel 1830, cui tenne distro quasi immediatamente la presa della città, si vuole am-noverare fra i più bei futti d'arme dell'età nostra, e mise fine alla pirateria di quei ladroni ed alla schiavità dei Bienché che n'era la conseguenza. ELEDAH, posta in ameno e dilettevole sito sul crocicchio di tre strade che ne fanno un pusto snilitare e commerciale importuntissimo, non ha gueri ancera ingembra di rovine e quesi deserta, conta al presente ben oltre a mille case europee, imprese di diligense, begli alberghi, un mercato notabile, e va tutto giorno ampliandosi. MEDEAH (Medeya), già capoluogo della provincia di Titeri, in un territorio egualmente delizioso che fortile: se le asseguano da 5 a 6000 abitanti. Ne'suoi dintorni trovasi il Passo di

Munaso, il quale incious colle colches gola del Biben (Posts di ferre) posts ivi a persochie miglia al sud-est, è une delle più importanti situazioni strate-

giche dell'Algeria.

Sortiesima di 20,000 abitanti all'incirea e capoluogo di dividone, già residenza dei potenti se di Numidie, e più terdi capitale di una grande provincia romana e di un segne arabo. FORTE ORLEASS (Setif), antica fortesza romana, sull'altopiano inteviore dell'Algeria, di eni è une dei più importanti punti strategici. BORA, città di 6500 abitanti; se ne sono ora ristorate le fortificazioni, con un porto, convegno principale delle nevi che attendono alla pessa del corallo lungo la costa fino all'isola Taharea, e centro della colonissazione che si è cominciata nel suo fertile territorio. Sie suoi dintorni aeno le rovine di Propusa a cui l'episcopato di sent'Agostino diede tenta calebrità. PHELIPPEVILLE, edificata non ha guari in messo alle rovine di Russicada, centa già altre a 5000 abitanti, e l'operocità commerciale del suo perto non è inferiore se non a quella di Algeri. BUGIA (Bougie), composta di rovine romane, moresche, spagnuale e genevesi, giuce in mirabil sito; fin nel medio eva una delle città più commercianti dell'Africa, e prima de'suoi ultimi disastri se le assegnazano ancora 1800 case; ora non conta neppure un miglisio di abitanti.

DRANO, capelhogo di dicinose, con una rada ed 2600 abitanti; i Prancesi vi henno recentemente ristorato le stupende fortificazioni crettevi dagli Spagnuoli, i quali l'abbandonarono nel 1792. Giace ne'suoi dintorni Mers-el-Kebir, il cui porto è riputato il migliore dell'Algeria. MOSTAGANEM, con 2400 abitanti, il cui numero s'accresce tatto giacno mercè il commercio che vi fierisce; è provveduta di una forte cittadella che dicono Matamora (Matamaure). TLEMECEN, non ha guari ancora notabile per industria e per popolazione, le quali però dopo le sue ultime sventure hanno dovuto scemare d'assai. MASCARA, a cui prima degli ultimi avvení-

menti si assegnavano 10,000 abitanti.

Il disegno di quest'opera non ci consente di allargarci di più, ma ci sarà lecito di chindere questo breve sunto colle parole dell'illustre capitane, il quale nel breve spazio di due anni portò le insegne francesi quasi fino agli ultimi confini di questa magnifica regione. Da ogni parte, dice il sig. Bugeaud, si vanno costruendo vasti edifizi, ripe (quals), porti, ponti, canali; strade immense già solcano il territorio e congiungono l'una coll'altra le città da noi occupate. Ormai risppariscono in Africa quei mezzi di comunicazione che erano spariti dopo il dominio romano. Il commercio fa sorgere novelle città quasi per incanto; tutte le città antiche risorgono, si allineano e si rinnovano conformemente ai bisogni ed agli usi dei popoli inciviliti; 40,000 Europei lavorano continuamente sotto la protezione dell'esercito, e convertono in terra ospitale questo paese non ha guari agli Europei medesimi tanto pericoloso. La canquista dell'Africa, dice altrove il sig. Bugeaud, è la conquista della civiltà sulla herbarie, è un campo nuovo aperto all'operosità di tutte le nazioni, al bene delle arti, delle scienze, del commercio e dell'industria ai quali è necessaria la pace.

# Maghreb Indipendente.

Esso à diviso in due perti molto disuguali, cioè:

L'impero di Meroco. È questa pure una delle potenze preponderanti dell'Africa, importante per le sue risorse e per la sua situazione che la fa partecipara alla dominazione del celebre stretto di Gibilterra insieme colla Spagna e coll'Inghilterra. Nel suo vasto territorio citereme: PEZ, la prima delle tre residenze imperiali, e capitale del regno di Fez; à la città più commerciante ed industriosa dell'impero, la cui popelazione, stata straordinariamente esagerata, ci sembra ondeggiare tra gli 80 ed i 90,000 abitanti; sono tuttavia molto celebri le seuole e la biblioteca di questa città, sebbene essa non sia ormai più che l'ombra di quello che era al tempo della sua gloria; quando era la sede della letteratura araba in Africa. Maquitez (Mekmasah), città di circa 50,000 abitanti, eve l'imperatore risiede gran parte dell'anno, e dov'egli serbe un immenso tesoro. TANGERI (Tingis), città commerciante, ed una delle più antiche dell'Africa, con un porto sullo stretto di Gibilterra e circa 9000 abitanti. SALZ, altre volta ricettacolo di corsari formidabili, a cui Gezeberg assegna 23,000 abitanti, ed il cui porto è la stazione principale del

dopo aver corso un vasto spesio finora inesptorato eve sorge, secondo la relazione degli Arabi, la città di Kaukau, ch'essi dicono emere una delle maggiori di tutta Africa, bagna la parte occidentale del vasto impero di Bello, il Borgu, il Nyffe, il Yurriba, il Funda. In quasto lungo corso passa per la città di Bamunaku, Yamian, Sego, Sansanding, Silla, Jinnè, Massina, Tombuctù, Kubi, Yauri, Bussa, Racca, Rabba, Egga, Kacunda, Bocqua, Attah (Iddah), Abbazacca e Kirri; sotto quest'ultima comincia l'immenso delta formato da ventidue rami, fra cui il centrale, che è altresi il ramo principale, mette foce al capo Formoso sotto il nome di RIVIERA DI NUN; essa bagna Eboe; il BENIN forma il ramo più occidentale. Owyhere, Nuovo-Calabar; Boni ed altre città sembrano poste sopra rami di quell'ampio delta. La geografia positiva dell'avvallamento del Quorra è tuttavia troppo imperfetta perchè se ne possano indicare in questi Elementi gli affluenti principali; ma ci contenteremo di dire che, secondo la dotta Memoria del capitamo Allen, sembra che lo Tchad (Sharry, Chad, Tschadda), il quale ne è incontrastabilmente l'affluente maggiore, sarebbe, per messo dell'Yeu, l'emissario del gran lago Tchad, il cui vasto avvallamento sarebbe per conseguente tributario del Djoliba; Kuka, Bornù, la grande città di Funda e moltissime altre apparterrebbero altresi a questo avvallamento.

I seguenti fiumi appartengono ai paesi noti comunemente sotto la denominazione di Congo; le loro sorgenti e la maggior parte del loro corso sono ancora soggetto di molte incertesse. Ecco i fiumi che sono riputati di più lungo corso-

Il CUANGO, CONGO o ZAIRO. Non si conosce ancora precisamente la parte superiore del suo corso; secondo le notizie che Douville raccolse dagli indigeni, nasce nell'elevato altopiano Australe, tra il 25° e 26° di longitudine orientale ed il 9° e 40° di latitudine australe. Traversa il regno di Humè, il paese di Muscingi, i regni dei Cassangi, di Cancobella, di Holo-ho, ed entra nell'Oceano Atlantico per una foce larga e profonda, dopo essere passato poco lungi da Cancobella e da San-Salvador, ed aver irrigato Conde-Yonga, Inga, Noki ed Embomma.

Il CUENZA ossia COANZA, stando di nuovo alle notizie datene dagli indigeni

Il CURNZA ossia COANZA, stando di nuovo alle notizie datene dagli indigeni a Douville, scaturisce nell'altopiano Australe, nel paese dei Mumbos. Esso traversa dalla parte del sud i regni di Cuninga, Cutato, Haco, Libolo e Quisama, e dalla parte del nord il regno di Quiçua e le provincie portoghesi di Pongo-Andongo, di Cambambe, di Massangano e di Muchima; è il maggior fiume di questa parte

dall'Africa dopo il Zairo.

Divisione. I geografi europei sogliono già da lungo tempo dividere questa regione dell'Africa in quattro parti disugualissime, che dicono Sudan, Senegambia, Guinea e Congo. Il Sudan, secondo loro, si stende tra il Sahara e la Guinea, la Senegambia e la Regione del Nilo; danno il nome di Senegambia ai paesi compresi tra il Sahara-Occidentale e la costa di Sierra-Leone; dicono Guinea tutto il paese posto tra la Senegambia ed il Congo, l'Atlantico ed il Sudan; e comprendono sotto la denominazione generale di Congo o di Guinea-Meridionale, in opposizione alla Guinea propriamente detta, la quale chiamano anche Guinea-Settentrionale, tutte le vaste contrade che giacciono lungo l'Oceano dal capo Lopez fino al capo Negro, taluni anzi fino al capo Frio, contrade che s'inoltrano molto entro terra verso oriente. Suddividono ancora la Guinea-Settentrionale in molte coste, dette di Sierra-Leona, del Pepe, dei Grani o di Malaghetta, dei Denti o dell'Avorio, d'Oro, degli Schiavi, di Benin, di Calabar e di Gabon; suddividendo di nuovo la costa dei Denti in costa dell'Avorio propriamente detta, costa delle Male-Genti e costa delle Buone-Genti ossia Quaquas. Tutte queste divisioni

e loro denominazioni sono ignote agli indigeni; talune anzi di queste ultime hanno un significato diverso presso gli Arabi, che sono i soli i quali abbiano nomi generali per la geografia dell'Africa. Per non accrescere le difficoltà infinite che già s'incontrano nella descrizione di questa parte dell'Africa col proporre nuove divisioni e nuove denominazioni, passiamo a scegliere nel migliaio di Stati che ivi si contengono quelli che a'nostri giorni sono più importanti. Li descriveremo seguendo l'ordine delle quattro divisioni principali ora indicate; ma nelle tenebre fra cui si avvolge ancora questa parte della geografia, non oseremo assumere l'impresa dissicile, anzi finora impossibile di segnare precisamente la linea di confine tra il Sudan delle nostre carte e la Guinea, tra il Congo ed i paesi che appartengono alla Regione che abbiamo detta Orientale ossia del Zambeze. Se si volesse suddividere meno inesattamente questa vastissima regione dell'Africa, pare a noi che la si potrebbe partire in tre grandi contrade geografiche, le quali si potrebbero designare coi nomi di Nigrizia-Occidentale, corrispondente alla Senegambia; NIGRIZIA-CENTRALE, che comprenderebbe il Sudan e la Guinea; il primo potrebbe dirsi Nigrizia-Interna; e questa Nigrizia-Marittima; finalmente Nigrizia-Meridio-NALE, che abbraccierebbe il Congo, spinto ai limiti assai più lontani verso oriente, che gli assegnò l'esplorazione di Douville.

# Nigrizia Centrale.

I paesi che formano il Sudan delle nostre carte, ed una parte della Guinea sono tutti compresi nell'avvallamento del Djoliba ossia Quorra (Quorrah), tal quale abbiamo ora descritto il corso di questo gran fiume, comprendendovi l'avvallamento secondario del lago Tchad e de'suoi affluenti. Eccone gli Stati più riguardevoli, cominciando da quelli che sono posti nella parte superiore dell'avvallamento del Djoliba:

Il Buré, piccolo paese abitato dai Djalonké, importantissimo per lo scavo delle sue ricche miniere d'oro, il cui prodotto si sparge in tutto il Sudan. BURÉ, sul Tankisso, affinente del Djoliba, ne è la capitale.

Il Bambarra formava, non ha guari, un vasto e potente regno che era la potenza preponderante del Sudan-Occidentale. Da qualche tempo in qua sembra

esser diviso nei due regni seguenti:

L'Alto-Bambarra. SEGO, sul Djoliba, città a cui Mungo-Park asse-

guava 30,000 abitanti, popolazione che a noi pare esagerata.

Il Basso-Bambarra, il quale è presentemente la potenza preponde-rante del Sudan-Occidentale. Ne è la capitale DJENNY, città di gran commercio, con circa 10,000 abitanti, posta all'estremità di un'isola formata dal Djoliba.

Il regno di Tombuctù (Ten-Boktoue), posto lungo il Djoliba, ora molto circoscritto rispetto a quel ch'era nel secolo XIV, e molto scaduto della sua antica potenza. Tombuctù, questa città misteriosa intorno a cui già da secoli si travagliano i dotti, ed intorno alla cui popolazione, non meno che alla civiltà ed al commercio coll'interno del Sudan, si avevano idee così esagerate, è, secondo Caillié, una città di mediocre ampiezza, posta in mezzo ad un'immensa pianura di sab-bia, e la cui popolazione stabile non è dallo stesso autore recata a più di 10 a 12,000 abitanti, locchè ci par di gran lunga troppo poco. La Confederezione di Borgh, sormata da molti picceli regui, il più riguardevole dei quali è quel di Bussa. BUSSA, sulla riva sinistra del Quorra, è capitale di questo regno e della consederazione; se le assegnano 10 o 12,000 abitanti. Risorderemo inoltre KIAMA, residenza di un altro principe, alla quale si assegnano 30,000 abitanti.

Il regno di l'auri. YAURI, città commerciante ed industriose, sulla sinistra del Quorra e residenza del sovrano, che va annoverato fra i più potenti di

tatta la Nigrizia.

Il regne di l'arribe, lungo il Basse-Quorra; è una delle potenze preponderanti della Nigrizia; riscuote un tributo dai re di Dahomey, d'Alladah, di Badagry e di Maha, ed è allesto di quello di Benin. KATUNGA (Eyeo), grande città, ne è la capitale.

Il egno di Funda, poeto lungo il Tchodda; FUNDA, che ne è la capitale, va segnalata per industria e per commercio; un visggiatore moderno reca la sua popolazione a 60 o 70,000 abitanti, ma questo numero ci pare esagerato.

Regne di Benin (Adu), une dei più grandi e dei più potenti della Bigrizia. La capitale, Benin, di cui ei è molto esagerata l'importanza, non conteneva, alcuni anni is, al dire di Adams, più che 15,000 abitanti. Fra gli Stati
che possono considerarsi come tributarii di questo regno, citeremo: BONNY, nel
delta del Querra, residenza di Pebble, specio di regolo conquistatore di Calabar
e di altre città. La popolazione di Bonny si reca a 20,000 abit-, ed essa era non
ha guari il maggior mercato di schiavi di tutta la Guinea, ed anche al presente
ne è una delle città più commercianti.

L'impero dei Fellatah, fondato sullo scoreio del secolo EVIII; dal pudre del sultano regnante Mohammed-Bello. SACKATÙ, nel Guber, ne è la capitale; stando ai computi di Clapperton e Lander, essa avrebbe 80,000 abitanti, e sarebbe per conseguente la città più popolata di tutta la Nigrisia. Noteremo ancora: CA-SCEDAH (Cachenah), capoluogo del Cascenah, città grande ma molto scaduta. ZA-BIYA, capoluogo del Zeg-Zeg, a cui si assegnano 50,000 abitanti. KANO, capoluogo della provincia di Kano; è il maggior emporto dell'Africa-Centrale; e la

sua popolazione si sa ascendere a 40,000 abitanti-

L'impero di Borni. Questo Stato, che sembra avere in altri tempi allargato il sue dominio su tutto il Sudan-Orientale e sopra gran purte del Sudan-Centrale, è ora stretto in molto augusti confini, e rassomiglia per qualche riguardo alla Francia qual era a' tempi dei re fainéans. Non ostante le sue perdite, esso è tuttavia la potenza preponderante del Sudan-Orientale. NUOVO-BORNII (Birnie), poco lontano dal lago Tchad, con circa 10,000 abit., è la capitale titolare dell'impero e residenza dell'imperatore. Le altre città principali sono: Kuka, città di mediocre ampiezza, nuovamente edificata a poca distanza dal lago Tchad dal sceico El-kanemy, il quale è il vero principe; è la sua residenza ordinaria, e per conseguente la capitale dell'impero. Angornà, presso a Birnie e vicina al lago Tchad; è presentemente la città più grande e più commerciante di tutto l'impero; se le assegnano 30,000 abitanti senza tener conto dei moltissimi stramieri che ne frequentano il mercato.

## Nigrizia Occidentale.

Questa denominazione abbiamo già veduto esser sinonima della Senegambia delle nostre carte. Questa regione è occupata da tre principali nazioni che partono tra sè la signoria del suo vasto territorio, assorbendo in sè le poche reliquie delle popolazioni che prima vi formavano varii Stati indipendenti; per modo che, ove non si tenga conto di poche eccezioni di niun momento, non si incontrano nella Nigrizia-Occidentale se non Stati Ghiolofi, Stati Peuli e Stati Mandinghi. Fra le nazioni ora spente si annoverano i Nones, più noti sotto l'oltraggioso nome di Sereri o masnadieri, e la maggior parte dei

Diatonité e dei Serakhalé, non perlando di una quantità di altre genti meno importanti. Degno di nota è questo che ciascuna delle tre schiatte dominatrici, sebbene divisa in molti Stati indipendenti l'uno dall'altro, li ha però quasi costantemente costituiti secondo un disegno suo proprio ed uniforme; così pressochè tutti gli Stati Peuli sono monarchie sacerdotali ed elettive; presso i Mandinghi ereditarie e dispotiche; miste e seudali presso i Ghiolofi. In mezzo a tutti questi Stati sorgono alcuni villaggi di mercatanti, che a ragione si possono dire anseatici, tanta è la lore analogia colla celebre lega delle città libere di Alemagna. Due anse principali, cioè quella dei Serakhalé (Serracolets, Serrawoollis), e quella de'Ghiolas (Diolas, Julis), la prima al nord, la seconda al mezzodi, hanno ordinato i loro banchi dalla costa fino molto innanzi nella Nigrizia-Centrale, infaticabili mediatori di un commercio ampio e vario, da cui soli essi sanno ricavare profitto.

Fre gli STATI GHIOLOFI citeremo: L'Uale (Walle, Hoyal, Owal), vicipo alla loce del Senegal e affatto suggetto all'influenza delle colonie francesi; la capitale n'è DAGANA.

Il Karor, il più riguardevole degli Stati Chielos, si allerga luego la costa fina oltre al capo Verde; CHICHIS è la sua capitale presente.

Fra gli STATI PEULI citeremo: il Futa-Toro, che si stende lungo la give sinistre del Seuegal. KIRLOGN (Tjilogu), n'è la capitale e la residenza ordimeria dell'Almemy.

Il Fuze-Ghlelo (Fouts-Djellon) occups la regione montuosa ed alta ove scaturiscomo il Senegal, la Gambia, il Falemé, il Rio-Grande. Timbu ne è la capitale e se le assegueno 9000 abitanti. È questa una delle petense prepunde-

reati di queste parte della Nigrizia.

Fra gli STATI MANDINGHI vuolsi mentovere il Bambuh tra il Ba-Fyu. cesia Alto-Senegal ed il Falemé; questa contrada, coll'Ascianti ed il Buré, è una delle più rioche d'ore che v'abbiano al mondo. FARBANA, capitale del Bambuk progriemente dette, sembra esserne la città principale-

### Nigrizia Marittima.

Abbiamo veduto che questa suddivisione della Nigrizia-Centrale corrisponde alla Guinga delle nostre carte, salvo la parte che le recenti esplorazioni hanno chiarito appartenere all'avvallamento del Dioliba. Quest'ampia contrada è divisa in molti Stati. Noi ci contenteremo di descrivere i seguenti come quelli che sono i più importanti ed i più noti, avvertendo inoltre che l'impero degli Ascianti è la potenza preponderante di tutta questa parte dell'Africa, e ne occupa quasi il centro. Comincieremo la nostra descrizione dalla costa detta di Sierra-Leona

Il regno di Sulimene, che è lo eteto più civile della Sierre-Leone. La copitale è FALABA, città di circa 6000 abitanti.

Il rogno di Capo-Monte, è il più riguardevole della Guinea-Occideutale. Cuscaa, vicine alla sorgente del Rio Capo-Monte, è la residenza del re,

e se le attribuissone da 45 a 20,000 abitanti.

L'impero di Ascienti (Ashantse); fondato da poco oltre un secolo, divenuto la potenza preponderante di tutta la Guinea; si compone del regno di Ascienti propriamente detto, e di parecchi regni e repubbliche, parte incorporati

**342** Africa.

all'impero, parte soltanto tributarii. CUMASSIE, nell'Ascianti propriamente detto, è la capitale di tutto l'impero, ed emporio di un ampio commercio tra tutte le porti dell'impero stesso, la costa ed il Sudan, e principalmente con Tombuctii e Cascenah. Non se le assegnano che 45,000 abitanti stabili, ma un dotto viaggiatore avverte che nelle grandi solennità la sua popolazione può ascendere oltre a 400,000 abitanti. Le altre città più notabili sono: CAP-LAHU, piazza marittima molto commerciante ove risiede un regolo tributario. MANEASIM, capitale della repubblica di Fanti, in altri tempi potentissima ed ora tributaria dell'impero. VANDI, capitale del gran regao di Dagumba, città molto commerciante che è riputata più grande di Cumassie, e residenza di un re maomettano tributario dell'impero.

Il regno di Dahomey, molto scaduto dalla sua antica potenza, ma tuttavia uno dei principali Stati della Guinea, sebbene sia tributario od almeno vassallo del Yarriba. ABOMEY, a cui si assegnano comunemente da 24,000 abitanti,

me è la capitale.

Nigrizia Meridionale.

Abbiamo veduto che, sotto questa denominazione, comprendiamo non solo tutti i paesi che formano il Congo delle nostre carte, ma tutti quelli altresi che l'esplorazione di Douville, e le notizie da lui raccolte ci hanno fatto conoscere verso il nord-est e l'est. Anche circoscritto nei confini comunemente assegnatigli dai geografi, il Congo non forma uno Stato solo, come ha creduto qualche dotto, e non è neppure diviso in solo quattro o cinque Stati, siccome ce lo rappresentano le carte e ce lo descrivono i fabbricatori di compendii. La è questa ampia regione divisa in moltissimi Stati indipendenti, parecchi dei quali si compongono di una moltitudine di piccoli territorii vassalli. Il geografo non ha ancora alcun modo di determinare precisamente il confine orientale di questa vasta regione, che però assegneremo provvisoriamente alle sorgenti probabili del Congo e del Coanza, sebbene il possente regno dei Molua ed alcuni altri Stati allarghino la loro signoria sopra una parte della sezione di questo continente, che abbiamo detto Regione dell'Africa-Orientale. Considerata sotto l'aspetto politico, noi dividiamo tutta la Nigrizia-Meridionale in due distinte parti, che proponiamo di designare coi nomi di Paesi Indipendenti e di Paesi soggetti ai Portoghesi.

Nei paesi indipendenti sodo:

Il regno di Loango. Sembra ch'esso si estenda dal capo Lopez fino ad alcune miglia al sud del Zairo; non se ne conoscono i confini orientali. Si componé del regno di Loango propriamente detto e di parecchi regni tributarii. LOANGO (Boualis), nel regno di Loango propriamente detto, è la capitale di tutte il regno; ha un porto ed è molto commerciante; se le assegnano 45,000 abitanti.

Il regno di Congo, al sud del Losago ed al nord dell'Angola. Sebbene andebolito dagli effetti delle guerre civili e dalla perdita di parecchie sue provincie orientali, questo Stato ne sembra ancora uno dei più riguardevoli di tutta questa parte dell'Africa. Bamba (Pamba), Sundi, Pango, Batta, Pemba, una parte di Sogno (Sonho) ed il paese dei Mossusos sono i paesi principali meno imperfettamente conosciuti che ne dipendono ancora. Già da lungo tempo questo Stato è indipendente di fatto, sebbene i Portoghesi pretendano che sia loro vassallo, e molti geografi lo annoverino ancora fra le provincie della monarchia portoghese. San-Salvadur, detta dagli indigeni l'anna-Congo (capitale

del Congo), è la residenza del re. Gli antichi ragguagli ne recano la populazione a 24,000 abitanti-

Il regno di Bomba sembra essere lo stesso che quello di Mani-Emugi-È una delle potenze preponderanti dell'Africa interna. BOMBA ne è la capitale, e: si dice che in grandessa uguaglia Yanvo.

Il regno di Sala, che è uno dei più potenti della Nigrizia-Meridionale, sembra essere identico col regno di Annico. MISSEL (Monsol), posta quasi-sotto l'equatore ne è la capitale, e se le assegnano 14,000 abitanti.

Il regno dei Moina al sud di quello di Bomba; è per avventura la prima potenza preponderante dell'Africa-Transequatoriale; molti paesi posti all'est. ed al sud-est, anzi alcuni popoli che dimorano lungo la Costa-Orientale ne riconoscono l'alto dominio, o gli pagano tributo. Nel regno dei Molua si nota questa sin-golarità, che ha due capitali distinte: Yanvo, dove risiede il re, e Tandi-a-u u a detta anche Agassu-Yanvo (la Città delle Donne) ove risiede la regina-Panvo ci pare essere la più grande città conosciuta di tutta l'Africa al sud dell'equatore, poiché Douville le assegna 43,000 abitanti; questo viaggiatore ne assegna 40,000 all'altra residenza.

Il regno di Cassange si stende lontanissimo verso l'est seguendo il corsodel Cuango. I suoi abitatori sono quei popoli stessi che altre volte erano noti sotto il nome improprio di Iaggas. CASSANCI, sul Cassanci, affluente del Cuango, città a cui si assegnano 3000 abitanti etabili, ne è la capitale; ivi è il maggior mercato

di schiari di tutto l'interno della Nigrizia Meridionale.

I pansi soggetti ai pontognusi comprendono:

I due regni di Angola e di Benguela colle loro dipendenze, le quali consiatono in alcune piccole fortezze sul territorio del regno di Congo e di altri Stati meno considerevoli, non che in alcune loggie poste nell'interno a grandi distanze. Questi due regni formano la gran provincia, ossia la CAPITANERIA GENERALE DI ANGOLA e CONGO. I piccoli luoghi interni abitati da popoli realmente soggetti al Portoghesi sono separati gli uni dagli altri da vasti terreni intieramente deserti e da genti affatto indipendenti. LOANDA (San-Paolo-di-Loanda), vicino all'imboccatura dello Zenza, detto Bengo dai Portoghesi; è residenza del capitano generale e di un vescovo, città piuttosto commerciante e ben fortificate, con un porto e 5000 abitanti all'incirca.

BENGUELA (San-Felipe-de-Benguela), sopra una baia, piccola città con un antico forte in rovina, capoluogo del Benguela; è, come Loanda, un luogo d'esiglio per i rei portoghesi. Citeremo ancora la piccola provincia di Dembos, assai notabile per le sue montagne; la si potrebbe dire la Svinzera della Nigrinia-Meridionale; ed il Golungo-Alto, altra provincia, ove sorge il monte Muria, che è la più alta vetta misurata di tutta l'Africa.

#### REGIONE DELL'AFRICA AUSTRALE.

Posizione astronomica. Longitudine orientale, tra 9º e 33º. Latitudine australe, tra 18° e 35°.

Confini. Al nord, il Congo nella Nigrizia e l'Africa-Orientale. All'est, l'Oceano Indiano. Al sud, l'Oceano Australe. All'ovest, l'Oceano Atlantico.

Fiumi. Tutti i siumi di questa regione possono partirsi in quattro classi: fiumi che vanno nell'Oceano Atlantico, fiumi che vanno nell'Oceano Australe, fiumi che vanno nell'Oceano Indiano e fiumi che sembrano perdersi nelle sabbie. Noi non parleremo che dei flumi appartenenti alle tre prime classi, contendandoci di avvertire che il KRUMAN, nel paese dei Betjuanas, è il flume principale della quarta-

#### L'echano atlantino piceve:

Lo SWAKOP, che scende dal grande altopiano dell'Africa-Australe; è formato delle riunione di due braccia; traversa probabilmente il paese dei Damaras-delle-Pianure, e riesce, dopo un lungo corso quasi interamente sconosciuto, alla baia Walvisch.

Il Ruisir, che mace sello stesso altopiano; sella parte mediana del suo corso irriga il Psese dei-Damara-delle-Colline, e più basso quello dei Damara-delle-Pia-

nure ed i Grandi-Namaqua, quindi entra nella baia Walvisch.

L'ORANGE; è il maggior sume dell'Africa-Australe; si sorma per la congiunzione del BRACCIO SETTENTRIONALE, detto GARIEP (Giallo) e del BRACCIO MERIDIONALE, ossie NUOVO-GARIEP (Fiume Nero); il primo traversa i paesi dei Baroloughi, dei Batlapi, ecc.; il Nuovo-Gariep irriga quello dei Bosjemanni e riceve il
tributo delle acque del Caledon che traversa il paese dei Bassutos e dei Mantseti, ecc.; al suo avvallamento appartengono le nuove colonie sondate dalle società
dei missionarii protestanti di Parigi e di Londra. Dopo la congiunzione di queste dua
braccia, l'Orange traversa il paese dei Manaqua, fasciando a destra i Gandi ed a
sinistra i Piccoli-Namaqua, sorma una grande cascata ed entra nell'Atlantica per
un'unica me larga soce. In questo lungo corso, l'Oranga riceve a destra un affluente
a cui appartiene Griquatowu; quindi l'Moom, che passa per la missione dei Nabi,
e l'Onp (Pish, Gran-Pesce), che sembra scaturire nell'elevato altopiano, d'onale
scendono altresi, sebbene in direzioni diverse, lo Swalop, il Knisip, il Nocop ed
altre riguardevoli correnti, tuttavia poco note. Il Piscà (Harte-beest) pare essere
il suo affluente più notabile e siminta.

L'ELEFANTE (Olifante-River) traverse la perte occidentale della colonie inglese

del Capo-di-Buona-Speranza.

#### L'OCRABO AUSTRALE FICEVE:

Il GAURTS, formato dalla congiunzione di due braccia dette GRARDE-GARKA. e PECCOLA-GARKA, le quali nascono ambedue nell'alta catena del Nieuweld. Dopo la loro congiunzione il Gaurits corre al sud traverso alla colonia del Capo-di-Buona-Sperausa, pertendola in due parti quesi eguali.

li Cantoce, formate dalla riunione di parecchie braccia che scendono dalla catena Rieuweld. Fra i suoi affinenti, il Kareste nasce nella catena Schneeberg

(Seeuwberg) ossia Monti-di-Neve.

Il ZOEDAGS (Nukolamana), formato auchiesso dalla congiunzione di parecchie braccia che scendono dai Monti-di-Neve, discorre gli elevati altipiani del distretto di Grasf-Reynet, ed entra nell'Oceano nella baia di Algoa.

Il GRAN-PESCE (Grand-Poisson) discende dai Monti-di-Neve, begne i muovi

distretti di Sommerset e di Albany, quindi sbocca nell'Oceano.

Il GREAT-KEI (Gran-Kei), formato dalla congiunzione del BLACK-KEI (Kei-Nero) e del WHITE-KEI (Kei-Bianco), traversa il nuovo distretto della regina Adelaide nella parte superiore del ano corso; quindi separa il territorio appartenente alla Culonia Inglese da quello occupato dai Cafri Indipendenti.

#### L'ochang indiang ficeve:

Il MAPUTA, che viene del paese dei Mantzeti; ad il LIMPOPO, che scende del paese degli Abaka-Zulu, ossia Matabili, traversa i monti Murales, e, sotto il nome di MANICA, entra come il Maputa nella beia di Lagen; il Limpopo para essere la più grande delle cinque notabili correnti che mettono capo a quest'ampio bacino.

L'INHAMBANE, il Sabta ed il SOFALA attraversano i paesi dello stesso nome compresi nel territorio appartenente ai Portoghesi; finora non si conosce che la parte

inferiore del laro corso.

Divisione. Nello Stato presente della geografia di questa parte dell'Africa, ci sembra che la si potrebbe provvisoriamente dividere nel seguente modo, che fino ad un certo segno mette d'accordo le divisioni politiche colle etnografiche. Eccone le divisioni principali cominciando dalla costa occidentale.

La Cimbella de la cimbella Cimbella, denominazione con cui percechi geografi sogliono designare la parte più settentrionale della costa, dal capo Frio sino al Paese degli Ottentoti. La è questa una delle regioni più aride e più deserte del globo; è abitata in parte dai Demana-delle-Calline e dai Demara-delle-Pianure, e traversata

dallo Swakop e dal Kuisip.

L'Ossensozia (Paese degli Ottentoti). Questa regione si estende dalla Cimbebasia e dal Paese dei Cafri Bedjuani fino alla colonia del Capo-di-Buone-Speranza. Il gran fiume Orange la traversa dall'est all'ovest. Gli Ottentoti si partono in passechi popoli enddevisi in molte piccole tribù. Citeremo fra gli altri i Damara-delle-Collèse, ove giace il grosso villaggio di NI-AIS con 1200 abitanti; i Nama-qua, ev'è Patra alla sinistra dell'Orange, e le missioni di Ganusalement e di Bethany; i Corana, degni di nota pei progressi da essi fatti nella civiltà merrè i missionarii che fra essi banno stabilita la loro dimora. Sorge sul lero tegritorio la

piccola città di Garqua (Rlaarwater), con 1200 abitanti.

L'Africa Australe Inglese (Colonie del Capo-di-Buena-Speranzo)-Questa importante colonia, che alcan tempa fa era olandese, forma era il nocciolo dei possedimenti inglesi in questa parte del mondo; essa si divide in due provincie, l'Occidentale e l'Orientule, suddivise in 12 distretti, e nel piccolo serritorio del Capo. Il Capa (Capatoura, Capa-di-Buena-Speciana), città di grandissime commercio, benche non abbia un vero porto, residenza di un vescovo anglicano e del governatore generale; è provveduta di alcuni riguardevoli stabilimenti letterarii e conta oltre a 20,000 abitanti. Sotto l'aspetto militare e commerciale, è questo uno dei punti di maggior momento che siano sul giobo; essendoche il Capo è la più forte plassa dell'Africa ed insieme con Santa-Croce nell'isola di Tenerista, e Jamessoure in quella di Sant'-Elena, è per così dire il carovanserraglio dei naviga-tori, poichè è l'usato aucoraggio dei vascelli che vanno in Asia o ne ritornano. Gli ahri luoghi più notabili sono : Simonstown, piccola città importantissima per suoi bei centleri e più ancesa per l'eperosità commerciale del suo porto, il quale con è inferiore per questo rispetto se non a quello del Capo. CONSTANCIA, grosso villaggio rinomato per la boutà de' suoi vini, detti del Capo. Ultenhagen, capoluogo di distretto e della Provincia Orientale. GRAHAMSTOWN, nel distretto d'Albany, stimata la città più considerevole della colonia dopo il Capo.

La Cafreria Marissima (Cafreria propriamente detta; Costa di Natale); si stende lungo l'Oceano Indiano dal Great-Kei e dall'Ottentozia fino alla heis di Lagon, negli stabilimenti Portoghesi. I Cafri che vi dimorano sono divisi in parecchie popolazioni suddivise in tribù, fra le quali le seguenti sono le più sotabili; gli Amakosa (Koussas), i quali confinane colla colonia; questi sono quei Cafri che hanno or ora recato tanti danni agli stabilimenti Inglesi; i Tumbuki, segualati per la loro industria; i Mambukii che sono pastori ed agricoltori; ed i Zula (Hollantontes; Zoolas), i quali da alcuni anni in qua sono divenuti potentissimi e sono il terrore dei popoli abitanti al' sud della baia di Lagoa; il piccolo stabilimento di Porto-Natale, detto più tardi Victoria, fu fondato dagli Inglesi sopra il loro territorio alcuni anni fa, e sopra questo territorio medesimo si soro stabilite parecchie migliaia di coloni Olandesi emigrati dal Capo di Buona-Speranza, e vi aveno fondato la repubblica di Natale, ossia dell'Africa Australe, chiarendosi affatto indipendenti; ma si sono non ha guari sottomessi al governo, ed il loro paese vuole perciò essere considerato come parte dell'Africa

Inglese.

Gli Stabilimenti Portoghest in questa parte dell'Africa sono de-

scritti nella Regione dell'Africa-Orientale. Vedi pag. 347.

La Cafreria Interiore (Paese dei Cafri Bedjuani) forma la più graude divisione di questa regione. Essa è divisa fra molti popoli indipendenti e spesso in guerra fra sè. I missionarii inglesi di varie comunioni, ed i missionarii protestanti di Parigi vi hanno già convertito ed incivilito alcune tribù. FILIPPOPOLI, langi poche miglia dalla riva destra del Fiame-Nero, e CALEDON, sul fiame di questo nome sono le stazioni principali dei missionarii francesi. Le residenze più riguar-devoli dei principali principi indigeni sono: NUOVA-LITTARÒ a cui si assegnano 6000 abitanti; KURRITCHANE, che sì dice averae avuto oltre a 46,000 prima

dell'irrasione di quelle ferocissime genti che pochi anni sono l'hanno distrustta; e MACHOW che sembra averne 40 o 42,000.

#### REGIONE DELL'AFRICA ORIENTALE.

Posizione astronomica. Longitudine orientale, tra 22º? e 49°. Latitudine, tra 12º boreale e 20º australe.

Confini. Al nord, la Regione del Nilo ed il golfo di Aden. All'est, l'Oceano Indiano. Al sud, per breve tratto l'Oceano Indiano, e quindi la Regione dell'Africa-Australe. All'ovest, la Nigrizia.

Fiumi. I dubbi che abbiamo indicato intorno alla direzione dei fiumi della Nigrizia, si fanno anche maggiori quando si tratta di segnare il corso dei grandi fiumi che irrigano quest'ampia parte dell'Africa. Si può dire che di nessun fiume principale di essa si conosce il corso compiutamente. Ecco i fiumi principali noti finora:

#### L'oceano indiano riceve:

Il ZAMBEZE, detto anche CUAMA e QUILIMANE; è uno dei maggiori dell'Africa; non si conosce che la parte inferiore del suo corso; la parte superiore è ancora interamente abbandonata alle congetture dei geografi. Noi incliniamo a credere che il RUPURA ed il MURUCURA, i quali traversano il vasto territorio dei Cazembi, siano i due bracci principali del Zambeze. Ammettendo tale ipotesi, questo gran fiume, dopo aver irrigato le contrade soggette ai Cazembi, traverserebbe il regno di Changamera, il Mocaranga e la parte centrale degli stabilimenti Portoghesi che formano la capitaneria generale di Mozambico. Il Zambeze si getta nel canale di Mozambico per quattro imboccature principali dette LUABOEL, LUABO, CUAMA e QUILIMANE; quest'ultima sembra essere presentemente la più riguardevole, ed è la più frequentata dai navigatori che salgono questo gran fiume. Fra i luoghi situati sul Zambeze citeremo Zumbo, Scicova (Chicova), Tete, Sena e Quilimane.

Il LIVUMA (Rovooma); sembra uscire del gran lago N'yessa (N'yassa; Maravi), traversa il Iao ossia Paese dei M'iao e quello di altri popoli meno numerosi, quindi

entra nell'Oceano Indiano nei dintorni di Quiloa.

Il LOFFIH che, secondo i ragguagli dei mercatanti Arabi, uscirebbe dal gran lago N'yessa, traverserebbe i paesi dei M'sagara, dei N'cutu e dei Dengareko; entra nell'Oceano Indiano in faccia all'isola Monfia.

Il PANGANY, di cui non si conosce la sorgente, discorre il vasto regno di Caaita, e va nell'Oceano Indiano parecchie miglia al nord del precedente.

L'Ozy, fiume di corso lunghissimo, e che bagna Kao, capitale del nuovo regno

di questo nome.

Il DJUBA (Juba), che si crede identico col WEBI (Zebi, Zebee); supponendo che tale opinione fosse vera, questo gran fiume scenderebbe, secondo D'Averac, dall'elevato altopiano del regno di Ancober, traversando tutto il paese dei Somauli. Pensa questo dotto scrittore, ch'esso si formi per la congiunzione del PICCOLO-WEBI (Webi-Ganana) col GRANDE-WEBI (Webigi-Weyna). Il Piccolo-Webi discende dal paese di Harar e passa per Loq; il Grande-Webi scende dal regno di Choa, bagna Imy, Karanle, ed è ingrossato a sinistra del Fafan, il quale bagna Adar e Molmil. Dopo la riunione di queste due braccia principali, il Webi passa per Chebelle, e, vicino ad Oqda, entra nell'Oceano Indiano. La parte superiore dell'avvallamento di questo gran fiume appartiene alla Regione del Nilo, ove abbiamo pure descritto Adar (Harar, Hurrur).

Divisione. Quest'ampia regione è una delle parti meno conosciute dell'Africa. Mancandoci i documenti opportuni a segnare divisioni precise sia fisiche, sia politiche, noi partiremo provvisoriamente tutti

i paesi ch'essa comprende in due sezioni, cioè in Parte Continentale. e Parte Insulare.

### Parte Continentale.

Per questa sezione noi proponiamo le due grandi divisioni seguenti, che diremo dalla loro situazione Parte Interna e Parte Marittima.

Nella parte interna si trova:

L'impero del Monomotapa. A quest'ampio Stato è toccata la serte dell'impero di Abissinia; i Maravi, i Cazembi, i Meropua ed i Bororo sono i popoli principali che se n'hanno diviso le spoglie. I Maravi, che vedemmo appartenere alla famiglia Monomotapa, ne posseggono la parte più riguardevole. Changamera, il più potente dei loro capi, insignoritosi verso il fine del secolo XVIII di quasi tutto il Botonga e di tutto l'Abutua, ed assunto il titolo di Quiteve, fondò per così dire un nuovo impero del Monomotapa; di questo è che parlano ancora i Portoghesi, ma è molto diverso dalla potente monarchia cui è sottentrato. Quel conquistatore risedeva verso il principio del secolo a ZIMBAOÈ, l'antica capitale dell'impero. Non sappiamo se i suoi successori ne abbiano conservate tutte le conquiste; pare al contrario che v'ebbe un nuovo smembramento. A quest'impero tengono dietro, rispetto alla potenza, i Cazembi ed i Meropua, ma sono meno conosciuti. I Movizi, popoli di grande operosità commerciale, sono tributarii dei Cazembi. I Bororo, che occupano il paese posto fra gli stabilimenti portoghesi di Sena e di Tete, sono piuttosto inoltrati nella civiltà e sembrano possedere vasti territorii. I Mongas, dimoranti nei dintorni di Sena non furono mai soggetti ai quiteve, ossia imperatori del Monomotapa. Ignoriamo a chi appartenga ora il Paese di Matuca, ove giace il cantone ossia la provincia di Manica tanto celebre nel secolo XVI per la grande quantità d'oro che se ne traeva.

Non si conosce il regno di Gingiro (Zendero), posto al sud dell'Abissinia e traversato dallo Zebi, se non per l'antico ragguaglio del gesuita Antonio Fernandez che lo visitò nel 1613. È questo uno Stato, se pure esiste tuttavia, ove il governo è abbandonato a tutti gli orrori del dispotismo più atroce, congiunti alle pratiche superstiziose più assurde e più inumane.

La Parte marittima potrebbe suddividersi in:

AFRICA ORIENTALE PORTOGHESE. Comprendendovi la costa di Sofala, che vedemmo appartenere geograficamente alla Regione dell'Africa-Australe, quest'ampia contrada si stende dalla baia di Lagoa fino al capo Delgado; ed è nota comunemente sotto i nomi di Costa di Sofala e Costa di Mozambico. Questa parte della monarchia Portoghese si divide in sette governi, ossia capitanerie subalterne. Sono ampii territorii molto scarsi di abitatori e situati lungo la costa. 11 governo di Sena si allarga molto verso l'ovest nell'antico impero di Monomotapa, dove i Portoghesi posseggono alcune fortezze e loggie. MOZAMBICO, posta sull'isoletta di questo nome, con un porto ed una cittadella, è la residenza del governatore generale di questa parte dell'Africa e sede di un vescovato. L'insalu-brità del sito indusse gli abitanti ad edificare in fondo della baia il dilettevole e vasto borgo di Mesuril, ora più popolato che Mosambico; la loro popolasione riunita si fa ascendere a 40,000 abitanti. Gli altri luoghi più notabili sono: So-FALA; mucchio di capanne disese da una piccola sortezza, e che alcuni geografi adornano del titolo di città ricca, industriosa e commerciante; Sofala era altre volte capitale di un regno celebre pel molto oro che se ne traeva. TETTE (Tete), sulla destra del Zambese, piccola città con piccolo forte, capoluogo del governo delle Riviere di Sena, al quale appartengono il borgo di SENNA (Sena), con una piecola fortezza, ed i posti di Zumbo e di Manica. QUILIMANE, città di 2800 abitanti, con un porto alla foce principale del Zambeze, importante a cagione del suo commercio.

COSTA DI ZANGUEBAR. Dal capo Delgado fino alla Punta-Bassa, dove comincia la costa d'Ajan.

Il sultano ossia imano di Mascata è il padrone di nome, non solo di questa

costo, me anche di tutto la seguente e di quelle dei Somouli; me già da l'ango tempo la sua signoria effettiva non si estende che sopra una persiene della casti di Zanguebar; tutto il rimanente si parte fra parecchi capi indipendenti, alcum dei quali assumono il pompuso titolo di sutteno. Suddivideremo adunque la costi di Zaegueher nelle due perti seguenti:

Parte Araba cesia soggetta al sultano di Mascate; i luoghi più motabili sono: PATTA e LAMESO el mord dell'Osy; Lameso è una delle piezze marrittime più commercianti di quella costa e se le sesegnano 5000 abitanti. QUILGA, ces uno de' più bei porti del mendo; la sua potenza e la ricchessa si dilegnarono insieme al commercio che tre secoli sa l'aveva resa essi serente; ere la capitale

del regno dello stesso nome.

Fra le isole soggette a questo principe arabo voglionsi notare principalmente PENCRA, rignardevole per gli eccellenti suoi legni di costruzione, e ZANZIBAR, devenuta da alcuei anni in que uno dei più floridi paesi dell'Africa ; le aua capitale, che porta lo stesso nome, conta già più di 10,000 ahitanti: essa à la pri-maria piassa commerciante di tutta la costa Orientale dell'Africa. SOCOTORA, la maggiore delle isole Africane nell'Oceano Indiano dopo quella di Madagascac, ma aridissima e quasi deserta. Indetti dalla sua situazione e dalle sue dan rade, g glesi la occuparono con intendimento di farne una stazione principale tra Bombay e Suez; ma da qualche tempo l'abbandonarono. TAMARIDA, che ne è considerata la capitale, non conta che 150 case sparse sur un ampio spazio, ed appena un terzo di esse è abitato da 450 individui.

Parte Indipendente. Il nostro disegno non ci consente di accommerc nemmeno i più notabili fra i piccoli Stati che compongono questa partes noi ci contenteremo di ricordare alcune delle loro capitali. MAGADOXO (Makdesha), capitale del regao di Magadozo, piccola ma florida mercè il ano commercio. KAO, anil'Oxy, capitale del regue di Kao. MOMBAZA, città commerciante, con un porta nell'isela di questo nome, a capitale del regno di Mombera; gl' Inglesi l'occuparono durante tre anni e vi eseguirono riguardevoli costrusioni. MELIEDA che, finu al 1833, era descritta da tutti i geografi come la florida capitale del regno di questo nome, già da parecchi anni è ridotta ad una triste solitudine, decche il potente Stato ond'essa era capitale è caduto.

COSTA D'AJAN. Essa comprende quella parte della Costa Orientale, che dalla costa di Zanguebar si estende fino al capo d'Orfui. Potrebbe paragonersi alla Cim-hebasia, tanto com pare deserta ed srida. Vedi pag. 345.

COSTA DEI SOMAULI, che meglio si direbbe PAESE DEI SOMAULI (Scoumhi; Somelis), avveguache sotte tal nome si comprenderable tutta quella perte dell'Africa, che sombra sbitata quasi totalmente de tribè di Somenli e di Galla che vanne disperse dal Megadozo e dalla costa d'Ajan, fino a quella che insieme cell'Arabia e coll'Abissinia forma il golfo di Adea. I Somazli sono dediti al commereio ed alla navigazione; pasecchi di loro hauno stabilito le loro dimore vicino a Moka nell'Azabia, e ad Arena nel Danakil per attendere più agevolmente alle loro imprese commerciali. Busanna (Berbore; Sabbel dei Somauli), piecola città con un porto; è la piasan merittime principale di questa parte dell'Africa, e conta talore fino a 12,000 abitanti. ZEYLA, piecole città importante a cagione del suo porto e del suo commercio. Bicorderemo ancora: TUDJURAR, villaggio di un migliaio di abitanti, che gl'Inglesi hanno comprate er ora dalle tribù nomedi dei dintorni; in simil guisa hanno inalberato la loro insegne sopra l'isola deserta MESMELA.

### Parte Insulare.

Proponiamo di dividere questa sezione in due parti disugualissime; l'Arcipelago di Madagascar, così chiamato dalla grande isola che ne occupa il centro, e le Sporadi, ossia le isole sparse lungo la Costa-Orientale, e che sono indicate nella descrizione di quest'ultima. Qui faremo soltanto menzione dell'isola di Madagascar e del gruppo delle Comore, rimandando al capitolo seguente la descrizione delle altre isole comprese nell'Arcipelago.

L'ABCIPALAGO DI MADAGASCAR, diviso in:

ISOLA DI MADAGASCAR. Da alcuni anni in qua essa è divisa in parti disuguale tra il regno di Madagascar, che ne possiede la maggior purte, quello dei Sekalavi, il quale quanto a potenna tiene il secondo luego, o ku parecchi altri capi che signo-

roggiate il reste.

Il regno di Madagascar, fondato a'nostri giorni da Radama, re di Emirne; dopo la costui merte è governato dalla vedova regina Ranavale. TANANA-RIVA, posta sull'altopiane di questo nume, espeluogo del regne di Emisso, che fu culla della nuova monarchia degli Ova, è la capitale di tutto il regne di Madagascar. Voglionsi mentovare le scuole stabilitevi dai missionarii inglesi, e che dicesi essere state conservate anche dopo la luro cacciata, come pure la sipografia e principulmente il collegie; se le sesegnano da 35 a 40,000 abitanti, compresavi certo la populacione sparsa ne' dintorni. MUZARGAYE, residensa di un governatore generale, è la città più commerciale di tutta la costa di ponente; se ne è stranamente esagerata la popolazione, la quale su ridotta da Leguevel a circa 4600 abitanti. BOMBE-TOC, sulla stessa eceta, città commerciante, con un porte e forse 3000 abitanti ; capitale dei Sekalari del Nord. AMBATU-MBNA, città di circa 6500 abitanti, capitale dei Betsilos vesia Ova Meridionali. FOULEPOINTE, città di gran commercio sulla costa di levante, e sede di un governature generale; nel suo circondario giace l'isola Santa-Maria, appartenente alla Francia. TAMATAVE, di cui si è straor-dinariamente esagerata la popolazione, è residenza di un governature generale, e la piazza forse più commerciante, non pure della costa orientale, ma di tutta Pisole.

Il regno det Sekalavi si estende sopra una parte considerevole della costa occidentale, ove dimora il popolo da cui prende il nome. Dal 1825 in pai è alleato del regno di Madagascar. MENA-BET, sulla sponda sinistra del Mena-Bey, ne è la capitale; alcuni recenti ragguagli le assegnane 2000 case; locchè vi farebbe supporre una popolazione di 10,000 abitanti-

GRUPPO DELLE ISOLE COMORE. Questo piccolo gruppo, posto all'ingresso seitentrionale del canale di Mozambico, comprende le isole Comora, Anjuan (Johanna), Mayotta e Mebilla. Altrevolte popolatissime e fiorentissime, queste isole sono da alcun tempo in qua rovinate e poco abitate; le aignoreggiano tre capi, fra i queli quello di Anjuan prende il titolo di sultano, ed è il più potente; quello di Mayotta è un pirata terribile. MASCIADO (Machadou), città sortisicate, con mas bais e 3000 shitanti all'incirca, è la capitale dell'isola Anjuan.

Quanto alle SPORADI, vedi alle pag. 352 e 353.

#### POSSEDIMENTI DELLE POTENZE STRANIERE.

I possedimenti delle potenze straniere nell'Africa non formano già una regione geografica, ma parecchie divisioni politiche molto fra sè disuguali e sommamente sminuzzate. Parecchi stabilimenti appartenenti agli Europei, e specialmente quelli della costa di Guinea, hanno molto perduto della loro importanza, poichè fu vietata la tratta dei Neri. Secondo ciò che avvertimmo alla pag. 325, riuniremo sotto le denominazioni di Africa-Ottomana, Africa-Portoghese, Africa-Inglese, Africa-Francese ecc., tutto quanto l'impero Ottomano, il Portogallo, l'Inghilterra, la Francia ecc., posseggono in questa parte del mondo.

Africa Ottomana.

Comprendiamo sotto questo titolo tutti i paesi soggetti mediatamente

o immediatamente alla Porta-Ottomana; e proponiamo di farne due divisioni principali, cioè:

I PAESI SUDDITI, i quali presentemente non comprendono se mon la già reggenza di Tripoli, descritta alla pagina 333, ove vedemmo ch'essa è divenuta provincia dell'impero Ottomano.

I PAESI VASSALLI, i quali comprendono la reggenza di Tunisi, descritta alla pagina 333, e tutto il viceregno d'Egitto, descritto alle pagine 328-331. Mercè le conquiste fatte da Mehemed-Ali nella Regione del Nilo ed all'ordinamento ch'egli diede alle sue forze di terra e di mare, questa parte dell'impero Ottomano è divenuta la primaria potenza dell'Africa maomettana od indigena. E perchè il lettore possa formarsi un'idea esatta dei varii paesi onde essa si compone, ricorderemo qui che abbraccia la maggior parte della Regione del Nilo, cioè, l'Egitto colle sue dipendenze (pag. 329-331), il Kordofasa (pag. 328), la Nubia (pag. 328), e Massuah nell'Abissinia (p. 326-27).

### Africa Portoghese.

Quanto all'ampiezza ed al numero degli abitanti dei suoi possedimenti in questa parte del mondo, la monarchia Portoghese occupa il secondo luogo fra le potenze straniere. Questi possedimenti formano i cinque seguenti governi, gli uni indipendenti dagli altri, e molto disuguali quanto a superficie ed a popolazione. Ricorderemo inoltre che quelli di Madera e del Capo-Verde formano due distretti del regno di Portogallo. Vedi pag. 165.

Il GOVERNO DI MADERA, formato dal gruppo di Madera, posto nell'Oceano-Atlantico. FUNCHAL, nell'isola di Madera, che è di gran lunga la maggiore, e celebre pe' suoi vini, ne è la capitale e sede di un vescovato; è città commerciante e fortificata, di circa 20,000 abitanti.

Il GOVERNO DI CAPO-VERDE. Si compone di due parti: l'Arcipelago del Capo-

Verde, nell'Oceano-Atlantico, e la Parte Continentale.

La Parte Continentale non comprende che piccoli posti di poco rilievo nella Nigrizia-Occidentale (Senegambia). CACHEU, sul San-Domingo, piccola città con una fortezza, un porto e 500 abitanti, è la residenza del governatore di

tutti quei posti, ed il luogo più importante.

L'Arcipelago del Capo-Verde si compone di disci isole principali, le più importanti delle quali sono: San-Thiago, che è la maggiore-VILLA DE PRAYA, con 4200 abitanti ed una rada, è la residenza del governatore generale dell'arcipelago e dei possedimenti della Senegambia; il vescovo risiede a RIBERA GRANDE, meschino luogo di soli 200 abitanti. San Vicente (San-Vincenzo), importante a cagione del suo bel porto, e perchè vi si va costruendo MINDELLO, che sarà la capitale di tutto l'arcipelago. San-Antào, è la più popolata di tutto l'arcipelago, notabile anche pel suo alto picco; VILLA DE NOSSA-SENHORA-DO-ROSARIO, con 6000 abitanti all'incirca, ne è il capoluogo. Fogo, con un sulcano.

Il GOVERNO DI SAN-THOMÉ e DO PRINCIPE non comprende che le due isole di tali nomi, poste nel golfo di Guinea e nel gruppo delle isole Fernando-Po-ed-Annobon. San-Thomé, che è la seconda di tutto il gruppo, è altresi degna di nota per l'alto suo picco; SAN-THOMÉ (Panoasan), città di circa 3000 abitanti, è la residenza del governatore.

Il GOVERNO DI ANGOLA comprende gran parte del Congo nella Nigrizia-Marittima. Vedi pagina 343.

(

Il GOVERNO DI MOZAMBICO comprende una frazione della Regione dell'Africa-Australe ed una parte considerevole di quella dell'Africa-Orientale. Vedi alla pagina 347.

# Africa Inglese.

Tutti i possedimenti degli Inglesi in questa parte del mondo possono partirsi in quattro grandi divisioni geografiche, cioè: stabilimenti nella Nigrizia; stabilimenti sulle isole dell'Oceano Atlantico; stabilimenti nell'Africa-Australe; e stabilimenti sulle isole dell'Oceano Indiano. Sotto l'aspetto amministrativo tutte queste colonie formano i sei governi seguenti, cioè:

Il governo del Capo (Capo di Buona-Speranza), descritto alla pag. 345 nell'Africa-Australe.

Occidentale. Freetown, posta sulla spiaggia meridionale della Sierra-Leona, città commerciante di 40,500 abitanti, con un porto; è la residenza del governatore; il suo clima è uno dei più mortiferi agli Europei, laonde poco mancò non la si abbandonasse. Le Colonie della Gambia, da tutti i geografi stranieri e da taluni anche nazionali considerate come formanti un governo, non sono se non una suddivisione di questo. BATHURST, città commerciante di 2500 abitanti all'incirca; sulla piccola isola di Santa-Maria posta alla foce della Gambia, ne è il capoluogo. Accenneremo anche il nuovo stabilimento formato con ischiavi afirancati sull'isoletta MAC-CARTHY, posta anch'essa vicino all'imboccatura della Gambia; il quale già venuto in fiore, è provveduto di due scuole dirette dai missionarii Wesleiani e frequentate da parecchi Negri dei dintorni, scuole che promettono di diventare un centro di civiltà per i popoli ancora tanto abbrutiti di questa parte dell'Africa, appunto come lo stabilimento di Acropong, nell'Africa-Danese, sulla Costa d'Oro, fondato dalla società dei missionarii di Basilea.

Il governo di Sant'-Elena; comprende gli stabilimenti sulle isole dell'Atlantico. JAMES-TOWN, sopra una baia della piccola isola di Sant'-Elena; questo piccolo scoglio abitato da 5000 individui all'incirca, quasi perduto nell'immensità dell'Oceano, è uno dei più riguardevoli punti del globo, sia per l'opportunità che presenta la sua situazione centrale di stabilirvi crociere in tempo di guerra, sia per le formidabili fortificazioni che le hanno acquistato il nome di Gibilterra dell'Atlantico-Australe, sia per l'eccellente ancoraggio che porge alle navi che vanno alle Indie e nell'Oceania, sia finalmente per essere stato a' di nostri la prigione ed il sepolero dell'uomo più straordinario della storia moderna; le ceneri di Napoleone riposarono pel tratto di quasi vent'anni sotto alcune pietre a Longwood. GEORGE-TOWN, piccolissima città edificata or ora sull'isola dell'Ascensione, non ha guari deserta; altro scoglio arido e vulcanico, ma di grande importanza commerciale e militare a cagione del suo sito centrale, e per l'eccellente ancoraggio che vi trovano le navi che solcano i mari australi; il clima egualmente secco che salubre ne accresce l'importanza. L'isola di Fernando-Po; la sua importanza che sarebbe grande merce del sito, come quella che giace in fondo al golfo di Guinea e ne domina la navigazione, è pero scemata d'assai dal mortisero clima; essa appartiene di diritto alla Spagna, la quale, recentemente ancora, ha ricusato di venderla agli Inglesi, ma difatto è occupata da questi ultimi, sebbene più di una volta siasi trattato di abbandonarla; CLARENCE, con un porto, è una delle stazioni prin-cipali per gli incrocicchiatori destinati ad impedire il commercio infame degli schiavi. Citeremo ancora il gruppo di Tristan d'Acunha, notabile a cagione dell'alto picco che sorge nell'isola principale, ed importante per la sua situazione e la salubrità del clima; alcuni Inglesi vi si sono stabiliti recentemente.

Il governo dell'isola Maurizio (lle-de-France). Quest'antica

giolo, como quello che; de Tolomeo fas a Riccioli, fa il sito per dore i geografi fecero pessere il loro prime meridiano.

# Africa Neerlandese.

Dopo la perdita dell'impertante Colonia del Capo-di-Buona-Speranza, i possedimenti Necrlandesi in questa perte del mondo si richi-cono ad alcune fortezze di niun momento sulla Costa d'Oro nella Guinea e propriamente nell'impero di Ascianti (Achanti). Citeremo solo il principale che è di lunga meno il più importante.

ELMINA, nella repubblica di Fantie, città commerciante, di 10,000 abitanti all'incirca, con perso france, una buona cittadella ad un forte 3 à la residenza del governatore generale.

# Africa Danese.

I Danesi non posseggono in questa parte del mondo se non alcuni piccoli forti circondati da territorii di breve ampiezza, ma riguardevoli per la libertà onde godono quegli abitanti, e pei progressi ch' e' fecero nelle arti più utili della civiltà europea. Questi piccoli stabilimenti poco ancora conosciuti sono posti sulle Coste d'Oro e degli Schiavi nella Guinea, e propriamente nell'impere di Ascianti. Ci contentiamo di accennare che Christianse nel regno d'Incram presso Accra, è la residenza del governatore generale.

# Africa Anglo-Americana.

La Società Americana di colonizzazione, indipendentemente da ogni soccorso del governo sederale, sondò l'anno 1821 nella Guinea sulle rive del Mesurado (Montserado) ed all'est del Capo-Mesurado, un piccolo stabilimento cui su imposto il nome di Liberia, come quello che non dovrà essere abitato se non da liberi. Monnovia, così nomata in onore di Monroe allora presidente degli Stati-Uniti, città sortificata di circa 2000 abit., con un porto, scuole, una biblioteca pubblica ed un giornale; la si può riguardare come la capitale di questa piccola repubblica composta di Africani liberati dalla schiavitù in America, e trasportati in Africa eol filantropico scopo di dissondere nell'interno di quel continente i sentimenti di umanità, l'industria, le arti, le scienze di Europa. Altre simili colonie sondaronsi più tardi a Bassa-Cowe, vicino a Capo-Palmas ed a Samon dagli Stati del Maryland, di Nuova-York, di Pensilvania, del Mississipi e della Luigiana.

## Africa Araba.

Comprendiamo sotto questa denominazione tutti i paesi di questa parte del mondo che dipendono ancera dall'imano di Mascata. Sebbene ridotti a meno che la metà di quelli che altre volte erano soggetti al suo dominio, essi sono lungi di essere di così poco rilievo come le geografie recenti li rappresentano. Vedi alla pagina 348.

### TAVOLA STATISTICA DELL'AFRICA.

Vuoisi applicare a questa pure del mondo ciò che abbiamo detto nell'introduzione alla tavola statistica dell'Asia. Solo avvertiremo che qui le incertezze sono anche maggiori. Infatti mentre Champfort e Galletti recavano il numero degli abitanti dell'Africa, il primo a 300 milioni, il secondo a 200, Volney e Pinkerton lo stimavano tutto al più di 30 milioni. Sarebbe inopportune l'entrare ora in particolari per giustificare le cifre che abbiamo creduto di poter stabilire, e che abbiamo discussi nel 2º e nel 3º volume dei nostri Scritti Géografici, ecc.; ma non possiamo passare sotto silenzio alcuni erronei computi che altri ci potrebbe opporre come quelli che si trovano in opere

generalmente assai riputate.

La popolazione dell'Impero di Marocco, stimata nel 1834 e 1835 dal barone di Pfliigl di 4,500,000 abitanti, e nel 1832 da Cannabieh, di 5,000,000, fu recata a 14,866,600 da Jackson nel 1814, opinione seguita da Hassel nel suo Statistischer Umriss e dagli autori del Conversations Lexikon, ed a 16,800,000 da Norbert-Schnabel nell'ediziona di Galletti di Pesth nel 1831. Vedemmo similmente due gindiziosi viaggiatori, Ali-Bey e Della-Cella, i quali in tempi assai vicini l'uno all'altro ed alquanto recenti, visitarono la già auscenza di Tripoli. assegnarle, l'une 2,500,000 abit., l'altro 650,000! Quasi uguali disparità si hanno nei varii computi della popolazione dell'ALCERIA, lecchè ci deve recare tanto maggior meraviglia, che le notizie contenute nelle, belle pubblicazioni fatte dal Ministero della Guerra di Francia porgevano il mezzo allo statistico ed al geografo, se non di cogliere esattamente nel vero, almeno di accostarvisi. Ed infatti l'esame appunto di questi documenti ufficiali ci indusse a conservare le cifre che avevamo, stabilito nella Bilancia Politica del Globo, nonostante alcuni recenti computi i quali assegnano all'Algeria oltre a 5 milioni di abitanti, mentre altri esitano ad assegnargliene 800,000, sebbene rechino a 900,000 la popolazione della dianzi reggenza di Tripoli.

Non meno diversi computi si hanno riguardo alla superficie dei varii Stati dell'Africa; e per citarne un solo esempio, noteremo quella dell'impero di Marocco, stimata nel 1775 da Gatterer di 118,440 miglia quadrate, nel 1829 da Graeberg, di 140,000, nel 1834 da Hoffmann, di 219,425, e da Malte-Brun, nel Précis (1813), di 274,752. Al qual proposito avvertiremo che uno scrittore ci rimproverò di esagerare straordinariamente la superficie di questo medesimo impero, che noi appunto fra i primi avevamo notabilmente ridotto. Vedi la pagina 299 del 2º volume degli Scritti Geografici.

# TAVOLA STATISTICA delle potenze principali dell'Africa.

NOME DEGLI STATI.		SUPE	RPICIE	POPOLAZBEINE:		
			in .	assoluta. relativa.		
		igl. quad.	chil. quad.		p. mig.	p. ch.
POTENSE AFRICANE.						
IMPERO DI MAROCCO	. •	430,000	445,816	6,000,000	46 .	<b>43</b>
ABISSIMIA (i 3 regni principali).		330,000	4,434,687			3,43
IMPERO DI BORNO		50,000		1,200,000	25	7
IMPERO DEI FELLATAH.		70,000		4,700,000		7
REPUBBLICA DEL FUTA-TORO	•	45,000				14
IMPERO D'ASCIANTI (ACHANTI).		400,000		3,000,000		9
REGEO DEI MOLUA	•	200,000	685,874	4,000,000		1,4
REGEO DI MADAGASCAR.	•	100,000		1,200,000		3,5
POTEI			MIERE.			•
America Ormonalma				K 060 000	Q	2 2
AFRICA OTTOMANA			2,530,864			2,3
Vice-regno d'Egitto	•		1,680,384		-	2
Reggenza di Tunisi	•	40,000		1,800,000		43
Pascialato di Tripoli	•	208,000		660,000		0,92
AFRICA PORTOGHESE	•		1,337,448			1
AFRICA FRANCESE	•	74,000		1,600,000		6
Africa Inglese.		91,000				0,86
AFRICA SPAGNUOLA	•	2,430	8,333			25
Africa Neerlandese.		80	274			55
AFRICA DANESE	• (	480	1,646			18
Aprica Anglo-Americana.		3,000	40,288		8,3	2,4
AFRICA ARABA	•	. 8,000	27,434	200,000	25	7

Percorremmo quelle Terre Africane, le quali pella configurazione e lo stato sociale degli abitatori opposero fino a' nostri giorni un doppio ostacolo al genio delle scoperte ed alle conquiste della civiltà. Vedemmo che, malgrado i molti viaggi intrapresi in quasi tutte le direzioni, non si hanno ancora che incerte nozioni per gran parte di quei paesi. Ma i lumi che s'irradiano dagli stabilimenti degli Europei e la civiltà risorta sulle rive del Nilo e presso ai ruderi antichi di Cartagine, finiranno senza dubbio col sollevare del tutto il velo che copre ancora questa grande divisione del globo. Lasciando ora l'Antico Continente, valicheremo l'Atlantico per approdare alle marine di quel Nuovo-Mondo che l'instancabile attività dei popoli europei ha convertito in una Europa Novella.

### AMERICA

### GEÖGRAFIA GENERALE.

Posizione astronomica. Longitudine occidentale, tra 36° e 170°. Latitudine, tra 71° boreale e 54° australe. Se si volessero comprendere anche le isole che appartengono geograficamente al Nuovo-Continente, la longitudine sarebbe tra 10° e 170° occidentale, e la latitudine, quanto alle parti conosciute, sarebbe tra 79° boreale e 57° 30′ australe, vale a dire dall'estremità conosciuta del Groenland fino all'isola Ramirez.

Confini. Al nord, l'Oceano Artico ossia Glaciale Boreale. All'est, l'Oceano Artico, e quindi l'Oceano Atlantico. Al sud, l'Oceano Australe. 'All'ovest, il Grande Oceano, quindi il mare di Bering, lo stretto di questo nome che separa l'America dall'Asia, e finalmente l'Oceano Artico.

Dimensioni. La configurazione del Nuovo-Continente, diviso in due ampie terre congiunte da uno stretto istmo, vuole che diamo le dimensioni di ciascuna di esse separatamente, locchè noi faremo cominciando dall'America-del-Nord, che vedemmo essere stata detta Colombia in onore di Colombo.

Lunghessa massima dell'America del Nord ossia Colombia. Dal capo Lisburn, sull'Oceano Artico nell'America Russa, fino all'estremità sud-est della Florida, neglà Stati-Uniti, 3672 miglia (6,800 chilometri). Larghesza massima. Dai dintorni del capo Charles nel Labrador, fino alla costa messicana di Sonora-e-Cinaloa all'ovest di Villa-del-Fuerte, 2808 miglia (5200 chilometri).

Lunghessa massima dell'America del Sud ossia dell'America propriamente detta; da un punto della costa al nord-est di La-Hacha sul mare delle Antille, fino al capo Froward, sullo stretto di Magellano nella Patagonia, 3965 miglia (7343 chil.). Larghessa massima. Dal capo S. Rocco nella provincia brasiliana del Rio-do-Norte, fino alla punta Malabrigo, al nord-ovest di Truxillo nella repubblica del Perù, 2625 (4861 chilometri).

Se non si badasse alla direzione della linea della massima lunghezza a cui vuoli essere perpendicolare la massima larghezza, si troverebbe che la larghezza dell'America del Nord tra il capo Charles nel Labrador e la costa della nuova California vicino a Santa Barbara, è di 2880 miglia (5333 chil.), e che la larghezza dell'America del Sud, tra Pernambuco nel Brasile e la punta Parina, al nord-ovest di Truzillo nella repubblica del Perù, è di 2786 (5459 chilometri).

Mari e Golfi. Le coste del Nuovo-Mondo sono tagliate in guisa che presentano parecchi mari mediterranei e molti golfi. Tutti i mari secondarii di questa grande divisione del globo appartengono ai tre oceani seguenti, di cui non sono che i seni principali:

L'OCEANO ATLANTICO forma due grandi mediterranei con parechie uscite, ed un golfo dello stesso genere, cioè il Mediterraneo Artico, il Mediterraneo Co-lombiano e l'empio golfo di San-Lorenzo.

Il MEDITERRANEO ARTICO; che si potrebbe anche chiamare MARE DE-GLI ESCHIMALI (Esquimaux), poiche tutte le piesole tribù abitanti lungo le coste e sulle sue isole appartengone also stipite che l'Atlante Etnografico del Globo designa col nome di l'amiglia degli Eschimali (Esquimaux), dal nome di questi popoli. Quest'ampio mare che prima delle ultime esplorazioni si credeva un mediterrano interamente chiuso, non è propriamente parlando che un mediterraneo con parecche

uscite, e presenta due seni principali dai geografi decorati del titolo di mari, cio::
Il MARE D'HUDSON, al sud, tra il Maine-Occidentale (la Nuova-Galles del Nord) ed il Maine-Orientale; la penisola Melville, la grande isola Southampton, e quella di Mansfield ne compiono il contorno; l'entrata di Chesterfield, la pretes miriora Wager e la bala Repuise, così famose nella storia delle esplorazioni di queste

regioni, ne sono i più riguardevoli seni al nord-ovest; la baia di James al sud-ou, può riguardanti como il maggior polio di questo maro.

11 MARE DI BAFFIE, il quale si estendo al nord del protedente, tru la como decidentale del Groenland, il Devon-Settentrionale ed il gruppo d'isolo che mi proponiame di denominare arcipelago di Baffin-Parry. Fra i suoi principali sesi o gold, non mensioneremo che lo strutto di Laneauer-s-Barrow, la cui apartum i

abbestance large per poter essere collecate in queste estegoria.

Le memorabili e pericolose esplorazioni satte ultimamente dai capitani Roes e Back al sud-orest delle stretto di Laucaster-e-Barrow, secero concerere il GOLFO DI BU-(Prince Regent Sound). Questo mere interne si stende tra l'estremità nord-evest dell'arcipelago di Baffin-Parry, l'isola Cockburn e la penisola Melville da una parte, ed il gruppo di Bathia dalla parte opposta. Questo mere comunica al sud delle terre di Buthia col mare del Re Guglielmo, che è il maggior seno conosciuto dell'Oceano Artico

Egli è in questi mari boreali che ha luogo la pesca della balena, la quale valse nel modio evo tente ricchette alla Francia, e durante i secoli XVIII e XVIII procesciò âmmenti teresi agli Olandesi e ad altri popoli marittimi. Perseguitata da tanti nemici, la regina dei mari cercò nuovi asili, ed ora i pescatori Ingleti ed Anglo-Annericani vanno ad inseguirla nei mari dello Spitzberg, sulle coste del Brasile, melle acque del capo Horn, in quelle del Nuovo-Shetland, ed altre delle Terre-Australi maiche, e fino nei mari del Gioppone e di Bering. Queste due nazioni insieme marinai delle città Ansestiche e dell'Holstein, sono le sole che a'nostri giorni attendano in grando a questa pesca, cui la Francia nei mesni tempi press la parte principale. Però da alcuni anni in qua, questo rame d'industria così impertante per la marineria francese, e di cui essa è la scuela migliore, va pigliando nuovo iscomento.

11 GOLFO DI SAN LORENZO, eve mette cape lo aterminato fiume di questo monte. Il suo contorno è formato dell'estremità del Labrader e del Canadà, le coste della Nuova-Brusswick e della Nuova-Sconia; l'ingresso ne à ristretto dalle imb di Term-Nuova e di Capo-Breton, innanzi alle quali si evolge il gran banco di Terra-Nuova; quest'ultimo è incontrastabilmente uno dei punti più motabili del plobo, peiché sypueto su questo banco si sa principalmente, sin del secolo XVº la pesca del merlusso, la quale d'allora in poi attira tutti gli auni in quelle seque migliais di navi (Vedi pag. 313). Gli Inglesi, gli Anglo-Americani ed i Francesi, asso le nazioni che ve ne mandane un maggior numero.

11 MEDITERRANEO COLOMBIANO, il quale si evolge fre la coste meridionale degli Stati-Uniti, le seste del Messico e dell'America-Centrale e quelle delle repubbliche della Nuova-Granata e di Venesuela; le grandi isole di Cuba, Haiti, Porto-Rico e le Piccole-Antille ne compiono il contorno. La penisola della Floride, l'isole di Cube e la penisola sperta del Yucatan, partono questo mediterranco in dec mari sessadarii che l'uso suale denominare:

GOLFO DEL MESSICO; abbraccia tutta la parte settentrionale ed occidentale del Mediterraneo Colombiano. I suoi seni più riguardevoli sono: la bata di Campecele, fra gli sportimenti messicani del Yucatan e di Tabasco; la data di Foru-Crus, o lo epartimento messicano di questo nome 3 la bese della Florida, compres fra l'imboccatura del Mississipi e l'estremità della penisola Floridiana,

MARE DELLE ANTILLE: abbraccia tutte la parte meridionale ed orientale di questo mediterraneo. I suoi seni principali sono: il golfo di Handuras, e quelli di Darien e di Maracaybo.

L'Oceano Atlantico forma inoltre molti golfi, le cui dimensioni sono incompara-

bilmente più piccole. Citeramo i seguenti movendo dal nord al sud;

La BAIA FUNDY, detta altre volte BAIA FRANCESE, tra il Maine e la Nuova-Scozia. Ricorderemo che la questa baia le marce dell'Oceano sembrano giungere alla lore messima alterras infatti le acque del mare vi si impalamo talvolta, secondo Chabert, sino a 70 piedi (22,73 metri), intentochè a Chepstow, nella contea di Monmouth in Inghilterra, esse non ascendono che a 66 (21,44 metri), ed a San-Malô in Francia a 50 (46,24 metri). E queste due ultime città sono pure celebratissime per l'altenna delle loro masse.

La BAIA DELAWARE ed i GOLFI DI SANT'ANTONIO e di SAN-GIORGIO, nella Patagonia. Arroge che l'AMAZONE ed il RIO DELLA PLATA formano alle loro sterminate imbecesture due seni notabilissimi che non voglione essere trescurati

dal geografo.

t

Rimarrebbezo ancora a citarsi alcuni altri golfi che a cagione della piccola aper-

tura delle loro entrate abbiamo creduto di dover classificare fra le tagune.

Il GRANDE OCEANO forme sulla cesta occidentale del Nuovo Mondo seni melto meno considereveli, e meno frequenti che non ne formi sulla costa opposta

l'Oceano Atlantico. I principali sono i seguenti movendo dal nord al sud:

11 MEDITERRANEO DI BERING CON PARECCHIE USCITE. Esso appartiene in commo all'Asia ed all'America del Nord; la costa di quest'ultima, dal capo del Principa-di-Galles fino all'estremità della penisola d'Alaska e le isole Aleute (Aleutiennes), ne sormano il contorno dal lato di America. I suoi precipui seni sul lido di questa parte del mondo sono: il golfo di Norton ed il golfo di Bristol, ambedue nell'America Russa.

Il MEDITERRANEO APERTO DI COOK, formato dalla costa meridionale dell'America Russa e dalla costa occidentale dell'America Inglese del nord. Il suo-

seno più riguardevole è il golfo detto Entrata di Cook-

11 GOLFO DE CALIFÒRNIA, detto volgarmente mare Vermicilo ossia mare DI CORTES; è formato della grande penisola onde prende il nome e della costa opposta di Sonora-e-Cinaloa nella repubblica del Messico.

Il MEDITERRANEO APERTO DI PANAMA; si svolge fra la hocca del Rio-Verde nello spartimento messicano d'Oaxaca e la punta Galera nella repubblica dell'Equatore; il golfo di Tehuantepec, nello spartimento di Oazaca; i golfi di Fonseca, di Papagayo e di Nicoya, nell'America Centrale, ed il gotfo di Panama, nella repubblica della Nuova Granata ne sono i seni principali.

Il GOLFO DI GUAYAQUIL, formato dalla conta della repubblica dell'Equatore. Il GOLFO DI CHONOS, formato dalla costa della Patagonia e dagli arcipela-

ghi di Chonos e di Chiloë.

I GOLFI DE PENAS e della MADRE DE DIOS, formati della costa della Patagonia, dalla penisola di Tres-Montes e dall'arcipelago della Madre de Dios.

Il contorno dell'OCEANO ARTICO appartenente al Nuovo Continente non è

ancora ben conosciuto. I suoi seni principali sono:

Il GOLFO DI KOTZERUE, tra il capo dal Principe-di-Galles ed il capo Go-

lovnin, pell'America Russa.

Il GOLFO DELL'INCORONAZIONE DI GIORGIO IV, all'imboccatura del Coppermine (Riviers della Miniera-di-Rame), fra il capo Krusenstern ed il capo

11 MARE DEL RE GUGLIELMO (King William's Sea). Così viene designato dal capitano Ross quell'ampio tratto dell'Oceano Artico comprese fra il gruppe di Buthis-Felix, e la perte del Nuovo Continente a cui egli dà il nome di Terra del

Re Guglielmo (King William's Land).

Stretti. Il Nuovo-Mondo ne ha molti : i più notabili sono : lo stretto di Lancaster-e-Barrow, fra il Devon Settentrionale e l'estremità boreale dell'arcipelago di Baffin-Parry; è il passo per cui si va dal mare

360 · AMERICA.

di Baffin nell'Oceano Artico; lo stretto della Furia e dell'Hecla, fra la penisola Melville e l'isola Cockburn; esso stabilisce un'altra comunicazione fra il Mediterraneo Artico ed il golfo di Buthia; gli stretti di Cumberland, di Frobisher, e d'Hudson, congiungono il Mediterraneo Artico col mare di Hudson; lo stretto, o per parlare più esattamente, il canale di Davis, per cui si va dal Mediterraneo Artico nel mare di Baffin; lo stretto di Belle-Ile, fra l'isola Terra-Nuova e la costa del Labrador, e lo stretto del Canso, fra l'isola Capo-Breton e la costa della Nuova-Scozia; ambidue conducono dall'Atlantico nel golfo del San-Lorenzo; il Nuovo canale di Bahama, tra l'arcipelago di Bahama e la costa orientale della Florida; lo stretto, o piuttosto il canale della Florida, fra l'estremità meridionale della penisola di questo nome, e la costa nord-ovest dell'isola di Cuba; quest'ultimo, il quale si può considerare come la continuazione del precedente, congiunge l'Oceano Atlantico col golfo del Messico; il canale di Yucatan, ossia di Cordova, tra il capo Catoche nell'Yucatan, ed il capo S. Antonio nell'isola di Cuba; esso conduce dal mare delle Antille nel golfo del Messico; lo stretto detto Bocca del Dragone, fra la penisola di Paria e l'isola della Trinità; esso congiunge l'Oceano al golfo di Paria; il famoso stretto di Magellano, fra la Patagonia e l'arcipelago di Magellano; è questo uno de'più lunghi stretti che si conoscano ed il più riguardevole dell'emissero australe: stabilisce la comunicazione tra l'Atlantico ed il Grande Oceano; lo stretto di Le Maire, fra la Terra di Fuoco e la Terra degli Stati, nell'arcipelago di Magellano; è il passo ordinario per andare dall'Atlantico nel Grande Oceano e viceversa; lo stretto di Mesier, che separa la grande isola Wellington (Campana), nell'arcipelago Patagonico, dalla costa occidentale della Patagonia; lo stretto della Nuova-Giorgia sulla costa Nord-Ovest, fra il continente e la grande isola di Quadra-e-Vancouver; esso è insieme col precedente uno fra i più lunghi di tutto il globo; lo stretto di Scelekof (di Kenaisk) fra l'icola di Kodiak e la penisola di Alaska; lo stretto di Bering, nell'impero Russo; separa l'America del Nord dall'Asia, e congiunge il mare di Bering coll'Oceano Artico.

Capi. Ecco i più notabili disposti secondo i mari principali a cui appartengono:

Sull'OCEANO ATLANTICO: il capo Nord, nell'Islanda; esso giace quasi sotto il cerchio polare artico; il capo Farewell, sull'isola di questo nome, estremità australe del Groenland; il capo Charles, nel Labrador; il capo Cod, nel Massachussetts; i capi Charles ed Henry, all'ingresso della baia Chesapeake; il capo Hatteras, nella Carolina-del-Nord; i capi Orange e Nord, nella provincia brasiliana del Parà; il capo San-Rocco, nella provincia brasiliana del Rio-grande-do-Norte; il capo Frio, in quella di Rio-de-Janeiro; i capi Santa-Maria e Sant'-Antonio, all'imboccatura del Rio de la Plata; i capi de las Virgines e di Espirito-Santo, all'ingresso orientale dello stretto di Magellano; il capo Froward, su questo medesimo stretto; è questa la estremità meridionale del Nuovo-Continente.

Mel MEDFERNAMEO. ARTICO: il capo Chidley, sulla costa occidentale della Groenlandia; il capo Clarence, sopra una delle isole che formano il Devon-Setten-trionale; è notabile per la sua elevazione e per la sua alta latitudine; il capo Penrhyn, nella penisola Melville; il capo Chidley, nel Labrador.

Sul MEDITERRANIO COLOMBIANO: il capo Tanche usia Sables estremità australe della Florida; il capo Sans'-Antonio, estremità occidentale dell'isola di Cuba; il capo Catoche, estremità nord-est della penisola aperta del Yucatan; il capo Gracias a Dios, sulla costa di Honduras, nell'America-Centrale; il capo de Vela ed il capo

Paria, pella repubblica di Venezuela.

I principali capi sul GRANDE-OCRANO sono: il capo Flattery, all'ingresso del famoso preteso stretto di Giovanni di Fuca; il capo Mendocino, nella repubblica Messicana; il capo San-Lucas, all'estremità della penisola della Californie; il capo Corrientes, il capo Bianco, nella repubblica del Perù; i capi Vittoria e Pilares (Pilar), all'ingresso occidentale dello stretto di Magellano.

Il MARE DI BERING, seno del Grande Oceano, presenta il capo del Principe-di-Galles, sullo stretto di Bering; è questo il punto più occidentale del Nuovo-Con-

tinente.

ł

ŧ

Sull'OCBANO ARTICO v' hanno: i capi Lisburn, dei Ghiacci e Barrow; quest'ultimo è doppiamente considerevole sia come termine dell'esplorazione eseguitasi dal lato dell'est, sia come il punto conceciuto più boreale del Nuovo-Continente; quest'ultima circostanza su confermata dalla memorabile esplorazione satta nel 1837 dai signori Dease e Simpson; esso giace alla latitudine di 71° 23′ 33″; il capo Bathurst; la punta Turnagain ed il capo Adelaide, sullo stesso mare; quest'ultimo è uno dei più notabili punti del globo a cagione della situazione vicinissima affatto al polo magnetico boreale.

Sull'OCEANO AUSTRALE sorge: il capo Horn, sopra una piccola isola dell'arcipelago di Magellano; punto importantissimo come quello che è riconosciuto da tutti

i navigatori che vanno dall'Atlantico nel Grande Oceano e viceversa.

Penisole. Osserveremo in primo luogo che il Nuovo-Mondo si compone di due immense penisole, quella dell'America del Sud, ossia America propriamente detta, e quella dell'America del Nord o Colombia, congiunte dall'istmo di Panama. Le parti sporgenti che formano le penisole più notabili delle due Americhe sono: la vasta penisola di Labrador formata da quella parte dell'America del Nord, le cui coste sono bagnate dal mare di Hudson, dallo stretto di questo nome ed altre parti del Mediterraneo-Artico, dallo stretto di Belle-Ile, dal golfo di S. Lorenzo e dall'ampia foce del gran flume di questo nome; la penisola di Melville, che è la più boreale di questa parte del mondo; essa sporge fra le grandi isole dell'arcipelago di Baffin-Parry; la Nuova Scozia, che si estende all'est del Nuovo-Brunswick, nell'America Inglese; la Florida negli Stati-Uniti, ed il Yucatan nella repubblica Messicana; queste due ultime non meno che la penisola di Labrador, van classificate tra le penisole aperte, per la grande larghezza del lato ond'esse si congiungono al Continente; la California nella repubblica Messicana; le penisole dei Ciugasci (Tchougaches), d'Alaska, e quella che, formata dal golfo di Norton, dallo stretto di Bering, e dall'Entrata-di-Kotzebue, vien detta da alcuni geografi penisola de'Ciuktsci (Tchouktchis); queste ultime tre penisole poste nell'America Russa, potrebbero pure considerarsi come le parti sporgenti della grande penisola aperta, che potrebbesi denominare penisola di Bering, in onore

di questo celebre navigante; essa sarebbe formata dall'Occasso Artico, dal mare e dallo stretto di Bering e dal Mediterraneo aperto di Cook.

L'America-Meridionale non difetta di penisele, ma le somo tutte piccolissime in paragone di quelle dell'America-del-Nerd, eccettuati però la penisola Magellanica, la quale abbraccia quasi tutta la Patigonia, estendendosi fra la punta Quedal sul Grande Oceano ed il golie senza fondo di S. Mathias (baia di S. Antonio), sull'Atlantico; la su parte più sporgente verso il sud, forma in mezzo dello stretto di Magellane la penisola secondaria di Brunswick, notabilissima pel lungo e stretto istmo che la congiunge alla Patagonia, e pel capo Froward, che vedemmo essere l'estremità australe di tutto il Nuovo-Continente. Due altre parti aporgenti verso l'ovest e verse l'est vanne a formare l'una sul Grande Oceano la penisola di Tres Montes, l'altra sull'Atlantico la penisola di S. Giuseppe. Mentoveremo ancora la penisola dei Gugiiros, che proponiamo di così denominare da' suoi feroci abitatori, e la penisola Paraguana; ambedue si progettano all'ingresso del golfo di Maracaybo nella repubblica di Venezuela.

Fiumi. Il Nuovo-Continente contiene i maggiori flumi del mondo: eccone i più cospicui secondo i mari principali a cui mettone capo.

L'oceano atlantico ed i suoi varii seni ricevono tutti i maggiori siumi del Nuovo-Mondo. L'Atlantico riceve immediatamente i seguenti sumi, eccettuato il S. Lorenzo, il quale abocca nel gelse a cui dà il suo Dome:

11 SAN-LORENZO. Secondo i geografi il corso del Sen-Lorenzo comincia nei dintorni di Kingstown, sul lago Ontario nell'Alto-Canadà, nel sito detto LAGO DELLE MILLE ISOLE. Di là questo fiume volge verso il nord-nord-est, separande il territorio dell'Alto-Canadà da quello dello Stato di Nuova-York nella confederazione Anglo-Americana ; traversa quindi il Basso-Canadà sino alla sua imboccatura nel gelfo a cui dà il suo nome. Ma si può e si deve considerare come la parte superiore del corso di questo fiume la serie di grandi leghi detta comunemente il more di Camadd. Noi consideriamo il KAMINISTIQUIA, une dei principali affinenti del lago Superiore, come la sorgente più alta del San-Lorenzo. Discendende adunque il Kaministiquia incontriamo il LAGO SUPERIORE, il quale pel SALTO SANTA-MARIA, Sito circa 20 piedi (5,50 m.), versa le acque sue nel LAGO HURON; questi riceve le seque del lago Michigan; abocca per la RIVIRA SAINT-CLAIR, nel piccolo LAGO di SAINT-CLAIR; quest'ultimo si scerica per la RIVIERA DETROIT nel LAGO ERIE, il quale, supersta la famosa cascata di NIAGARA, entra nel LAGO ONTARIO, ultimo di quelli che formeno la parte superiore del corso del Sec-Lorenzo. I soci maggiori affinenti seco: l'Ossawa ed il Saguenas, a sinistra. Vedi l'America-Inglese e la confederazione Anglo-Americana.

L'ORENOCO appartiene tutto alle repubbliche di Venezuela e della Nuova-Granati,

ove nei lo descriveremo.

Il MARAGNONE (Mareson), detto comunemente l'AMAZGNE. Esso è il maggior finme del mondo, ed è formato della congiunzione del MUOVO-MARAGNONE, detto anche Tufguragua, coll'Ucayale ossis Vecchio-Marageore. Comunemente si erede, ma a terto, che il Tunguragna sia il rame principale, e per conseguente si derivano le sorgenti dell'Amezone dal lago Lauri (Lauricoche) nelle Ande del Però, nella repubblica di questo nome. Quanto a noi non esitiamo a riguardare l'UCA-TALE come il vero Maragnone, perchè il suo corso è più lungo ed il volume delle acque non minere di quello del Tunguragna. L'UCAYALE nella parte superiore del

suo corso si dice JAUIA, MATOC, MANTARO e TAMBO; pusa per Jeuja, Gespe, Eluenta ed altri luoghi nel nord della repubblica del Porti. I suoi principali affaesti a destra sono: l'Apurimae, al cui avvallamente appartengene le città permisse di Caillonne, Jeure ecc., ed il Pileanesa, che lugar Sicussi, ed è impressio da un piecele affarate che passa pece lungi da Casco. I moi affaesti principali a sinistro sono: il Ferene, si cui avvallamente appartione Turne, ed il Fachisca u cui appartione Peausu. L'Ecopule e la parte infuriere degli avvallamenti de' suoi affluenti travenano sterminate foreste, ed il territorio di melte ngaleni più e mone selvogge. Questa grande corrente congiunge cel TUNCURACUA le neque sur penhe miglia sopre le minione di S. Josephin de Omegues. Il Tunguregne poi, che abbiamo vedute uscise del lege Leuri, traversa del sud al nese una parte delle sepubblica Pereviene y panando peche miglio lontano de Caxameres , begus Sun-Giovanni di Drocameres, pesse il fances Pongo di Manseriche, tessa Sen-Regis ed issign l'immenso pianure che di stendo fino al punto ev ense si congiunge coll'Ecapale; L'Uallaga è il suo principale affinente di doute, o passa per Menuco achia repubblica Perariana, i principali affluenti di sinistra sono il Santingo, la Morona, la Pastaca, il Tigro. L'immensa convente formata per la congiun-nione dell'UCATALE cel TUNGURACUA, prende il mome di MARAGEGER (Maracon) semplicements, oppure di RIVIVAA DELLE AMARONI, bagua Omaguas (San-Jeaquist de Omegues), Peles, Lereto e Tebetinga; poes oltre questa piesela città brasiliena prende il nome di SOLIMORES, irriga Olivença (Yavary), Ica (Sant'Antonio), Fentebos, e dopo accolte le seque dell'ampissime Madeire, ripuglia di muovo il nome di AMA-ZONE, e lo conserva sino alla sua foce nell'Atlantico, eve insienne cel TOCANTIN forme uno sterminato estuario bipartito della grande isola Marajo (Son-Johannes). In quest'ultima parte del suo corso l'Amesone begna Serpe, Obides, Almeirim, Gurupa. I principali affluenti dell'Amesone a destra sono: il Yavari, che separa il Bracile dal Perti e passe per Borbe; il Yusul, il Yusua, il Tofé ed il Coary, questi ciuque estinenti ecendone dell'Alto-Perè, irrigane le selvagge contrade dell'ampia comerca brasiliana di Rio-Negro, e sebbene quanto a lun-ghesso di corso e ad abbondonza di seque inferiori si segnenti, cono tutti nevigabili per le imbercacioni degli indigeni sino si confini dell'Alte-Perù; il T'efé begna Tese omia Egs, ed il Coary, Coary omia Avallos. Seguono quindi: il Purus, detto Mano (Manos) nella parte superiore del suo corso; disconde degli alti monti di Carabeya, ramo della Cordigliera Orientale, ed entre per molte braccia nell'Amonenes quest'ampia corrente è di sommo momento per la navigazione interna del Bracile e dell'Alto-Perù, sebbene non traversi che regioni ancora selvagge di questi due Statis il Madeira, così detto per la gran quantità di alberi che trasporta, è sormato per la congiunzione del Beni col Marmore; il Beni stesso si sorma per la riunione di parecelti rami, i più riguardevoli dei quali sono il Mapirt ed il Chequeapo, il primo dei quali nasce vicino al picco di Serata, che à la più alta mentegna del Nuovo-Mondo; ed il secondo a'piedi del piece d'Ilimani che è la terza; soggiungasi che il Mapiri presenta la valle più profonda che sia nota in susse il globo; il Mapiri irriga la colonia di Guaney, ed il Chequespo passa per la Paz. Dopo l'unione dei due rami, il Bèni passa per Reges; l'altro rame del Madeira nasce nella Cordigliera di Cochabamba, sotto il nome di Rio-Grande, passa per Cochabamba, traversa la provincia di Sauta-Cruz nella Bolivia, e prende il nome di Marmore dopo essersi congiunte al Cheparé (Chapari); irriga quindi la provincia struordinariamente fertile di Masce; l'Isenes ossia Guspore, che passa presso Villa-Bella, e pella Fortessa di Beira nella procincia brasiliane di Matte-Grosso, gli porta a destra il tributo delle ese acque. La Madelra, ingressete, come abbienso vedute er ora, da tutte le segue del Beni e del Marmora, entre nella vasta pianara Brasiliana, ov'essa irriga la comerca di Rio-Negro pessando per Sen-José, Sent'Antonio, Crato, Berba; entre nell'Amezone poshe miglia sopra la città di Serpa che sorge suche ziva di questo gran fume. Il Topayos, detto Jurus a (Jurena) nella perte superiore del suo corso, nasce nei Campes-Parecis nella provincia di Metto-Gresso, la percorre dal mord al sud, come pure quella di Parà eve bagna l'aldes, ossia villaggio dei Mundrusus, Pinhel, Aveiro ed Alter-do-Chão. L'Arinos, a destra è il suo affinente principale;

Saalmento il Xingu, che nasce nella parte orientale dell'altopiano dei Campos-Parecie, traverea il paese dei Bororos e di parecchie altre nusioni indipendenti nella provincia di Matto-Grosso, irrige quella di Parà e vi begna Suzel e Pombal. I principeli affluenti a sinistra dell'AMAZONE sono: il Napo, il Putumayo, detto Iça nella parte inferiore del mo corso, ed il Caqueta, detto anche più basso I u p u r a; essi traversano regioni vaste e poco note, occupate tuttavia da indigeni governati in parte da missionarii ed in parte erranti in selvaggia vita, ma ndo intera indipendenza dai governi colombiani e brasiliani, entro i comfini dei quali giacciono i loro territorii; il Rio-Negro, che è il più cospicuo di tutti eli affinenti di sinistra, nasce nella repubblica della Nuova-Granata, ove passa per San-Carlos, entre nel territorio preteso dal Venesuela e quindi nell'impero del Brasile, ove traversa dal nord-ovest al sud-est la vasta comerca a cui dona il suo nome, begnando Thomar, Barcellos, Mura e Barra do Rio-Negro; esso è ingrossato a sinistra dal Cassiquiare, braccio dell'Oreneco, che viene dalla Colombia e dal Rio-· Brenco, che traversa dal nord al sud la comarca di Rio-Negro; finalmente il Rio-Trombetas e l'Anaurupara, che scendono dalla pendice meridionale · della Serra di Tumucumeque e traversano la comarca del Parà.

Il TOCANTIN detto PARA nella parte inferiore del suo corso. Questo gran fiume atimato a torto da parecchi geografi un affluente dell'Amazone, col quale comunica per via di un canale naturale, la cui acqua è salsa, ed è detto TAJIPURU, si forma per l'unione del RIO DEI TOCANTINS, ossis il TOCANTIN propriamente detto col RIO-GRANDE ossia ARAGUAT; quest'ultimo è il braccio principale. Tutto l'avvalla-

mento appartiene all'impero del Brasile.

Il SAN-FRANCISCO è uno dei cinque grandi fiumi del Brasile e vi irriga le pro-

vincie di Minas-Geraes, di Pernambuco, di Bahia, di Alagnas e di Sergipe.

La denominazione di RIO DE LA PLATA, rigorosamente parlando, non appartiene se non all'ampia corrente formata dalla congiunzione del PARANA coll'URAGUAY; tanto è vasto che rassomiglia piuttosto a braccio di mare che a finme; passa per Buenos-Ayres, Montevideo e Maldonado. I geografi moderni riguardano a ragione il PARANA come il braccio principale di questo gran fiume, di cui collocano la sorgente mella provincia di Minas-Geraes al Brasile: Il PARANA traversa tutta la parte sud-ovest di questo impero, s'interpone tra questo Stato, la repubblica del Paraguay e la confederazione del Rio della Plata, e dopo aver corso la parte meridionale di quest'ultima, confonde le sue acque con quelle dell'URAGUAY. Il suo affinente principale a destra è il Paraguay ingrossato alla sua volta dal Pilcomeyo e dal Rio-Grande ossia Vermejo; il Tiese sembra essere il maggior affluente del Parana a sinistra.

Il MEDITERRANEO-ARTICO, Nella Sua parte detta mage n'euroson, l'iceve: Il Churchill ossia Missinipi, su molti punti del cui corso si hanno tuttavia molti dubbi. Esso traversa la Nuova-Bretagna nell'America-Inglese, e così pure il

Il NELSON, formato dalla riunione delle due braccia la SASKATCHAWAN-SET-TENTRIONALE e la SASKATCHAWAN-MERIDIONALE; dopo la loro congiunzione esso prendeva altre volte il nome di FIUME-BORBONE; ora lo dicono NELSON. Esso accoglie le acque del gran lago Winnipeg e de' suoi tributarii.

Il mediterrando-colombiano, nella parte detta colto del messico, riceve i fiumi seguenti:

Il MISSISSIPI, il corso del quale appartiene interamente agli Stati-Uniti; è il maggior fiume dell'America-Settentrionale ed uno dei più grandi del mondo. I suoi affluenti principali sono: il Missuri, che a torto ai atima il maggiore dei suoi affluenti, sendochè si dovrebbe riguardare come il principal braccio del Mississipi, ch'esso supera di lunga mano per lunghessa di corso e per abbundanza di acque; l'Arkansas e la Riviera-Rossa (Red-River), sono gli affluenti principali del Mississipi a destro; l'Ohio a sinistra, il quale è ingrossato alla sua volta da moltissime riviere che irrigano gli Stati della parte occidentale dell'Unione. Ciò che abbiamo avvertito del Missuri, vuolsi applicare agli affluenti superiori dei fiumi Nelson e Mackenzie ed a parecchi altri grandi fiumi dell'America e delle altre parti del mondo.

Il RIO-DEL-FORTE, altre volte detto RIO-BRAVO. È il fiume più grande delle repubblica Messicana; traversa il Nuovo-Messico e l'estremità orientale del territorio della repubblica.

Il mans prese autres, che è un'appendice del Mediterraneo Colombiano, riceve:

Il MAGDALENA, che traversa gli antichi spartimenti di Cundinamarca, di Boyaca e di Magdalena, nella repubblica della Nuova-Granata.

Il charde-oceano, non ostante lo sterminato sviluppo della costa occidentale del Nuovo-Mondo, riceve pochi grandi fiumi, nessuno dei quali pareggia le dimensioni delle maggiori correnti che vanno all'Atlantico. Ecco i principali:

Il KVIKEPACK ed il KUSKOKVIM, che irrigano la parte occidentale dell'America-Russa e sboccano nel mere di Bering.

L'ATNA ossia MEDNAIA (Finme-di-Rame), che discorre la parte orientale del-

l'America-Russa ed entra per cinque foci nell'Oceano.

L'OREGON ossia COLOMBIA, il cui avvallamento appartiene quasi intieramente agli Stati-Uniti. Questo fiume nasce nella cordigliera Missuri-Colombiana (Montagne Rocciose) e traversa il gran distrette che i geografi dell'Unione dicono impropriamente dell'Oregon. I suoi affinenti principali sono: l'Otsoenantane, a destra; il Lewis ed il Multaomat a sinistra.

Vuolsi anche mentovare il RIO-COLORADO (occidentale), tutto il cui avvallamento appartiene alla repubblica Menicana; discende dalla Sierra-Verde, traversa
la Nuova-California, e, dopo aver accolto il Yaquesila ed il Gila a sinistra,
mescola le acque sue con quelle del golfo di California, che abbiamo veduto essere
un seno del Grande Oceano.

#### L'oceano antico riceve:

Il MACKENZIE, che è il maggior fiume di questo mare. Nella parte superiore del suo corso esso è noto sotto i nomi di RIVIERA DELLA PACE, di UNGIGAH (Unifab) e di RIVIERA DEL LAGO DELLO SCHIAVO. Tutto l'avvallamento del Mackenzie appartiene all'America Inglese. La Riviera dell'Alce (Elan) ossia Atapestico, che taluni geografi riguardano come il braccio principale del Mackenzie, ne è il maggiore affluente.

Il COPPER-MINE (Fiume della Miniera di Rame) di cui non si conosce ancora esattamente la sorgente; traversa l'America Inglese al nord del forte Entreprise e si

getta nel golfo della Incoronazione di Giorgio IV.

Il BACK o THLIU-I-TCHO (Tuelew-ee-choh), detto anche FIUME DRL GRAN PESCE (Great-Fish-River), esplorato ultimamente dal capitano Back; misce nel lago SUSSEX, traversa i grandi laghi PELLY, GARRY, MACDOUGALL e FRANKLIN e van nel golfo di Buthia ossia del Reggente, gran seno dell'Oceano Polare. Tutto l'ampio ano avvallamento appartiene all'America Inglese.

Laghi e Lagune. Nessuna parte del mondo contiene maggior numero di laghi che l'America del Nord ossia Colombia, e specialmente quella parte di essa che giace tra il 42° ed il 67° gradi di latitudine boreale. Quest'ampio spazio, che nel nostro Atlante Etnografico del Globo proponemmo di designare col nome di Regione dei Laghi, comprende esso solo, non pure le maggiori masse di acqua dolce che siano in tutto il globo, ma tanti laghi e maremme, che riesce impossibile al geografo di tutti annoverarii. Tali laghi costituiscono uno dei tratti peculiari della geografia fisica che tanto distinguono la Colombia dall'America propriamente detta. Nella stagione delle pioggie parecchi di essi traboccano, e, grazie al tenue pendìo del suolo, il quale separa-

appens l'avvallamento di un fiume de quello di un altro, vengono a stabilirsi comunicazioni temporance naturali tra fiumi, le cui foci zene poste ad immensa distanza l'una dall'altra; così a cagione d'enempio il Mississipi-Superiore comunica con alcuni afficenti mericitoradii del lago Winnipeg, il quale versa le sue acque nel Nelson. Ecco i principali laghi che il disegno di quest'opera ci consente di mentovare :

Il becine del San-Lorenzo contiene i laghi Superiore, Michigan, Buron, Saint-Clair, Eris ed Ousario, che vedenmo alla pag. 362 riuscire nel fiame San-Lotenco; cosi formune ciò che alcuni gregrafi dipeno il Mero di coque delle besit Maro del Canado. E questa la più vasta massa di acqua dolce che esista sulla superficie del globo; il lego Superiore supera in estensione sutti gli citri laghi di acqua dolce conosciuti sul globo. Ricorderemo a questo proposito che accanto a questo vuolti collocate il lego delle Stillere nell'avvallamente del Machenio, ed in terro luogo il lago Michigan, che alcuni geografi riguardano a torto come il più gunn lago di America; case è soite il più gran lego compress interemente nei confini della Confederazione Anglo-Americana: Multi leghi di minore ampiecae appartangeno a questo avvellamento medecimo, fra i quali il Nipissing, il San-Giovanni, ett., nel Cauadi, il Chempiala, ecc., negli Stati-Uniti.

L'avvallamento del Berbene essis Nolson, nell'America Inglese del Mord, contiene i laghi della Ploggiu (de la Pluie), dei Boschi (des Bois), il Winnipeg (Ouinipeg, Winnipic), il quale è uno dei più grandi dell'America Settentrianale;

il Maniton, il Piossio-Winsipeg e multi altri piuttusto riguardevolis L'avvullamento del Minimipi unia Churchill, comprende i laghi del Puffelo (Buffe), delle Crosse, dell'Oreo nero (Oure noir), ecc., e quelle delle Bonne, per cui ottounier col Mackensio.

L'avvallamento del Mackenzie contiene in primo luogo i tre greedi laghi Atapeskow (Athabasca, delle Montagne), dello Schievo (de l'Esclave) e del Grand'Orso; quindi i laghi Ayèner, Clinton-Colden ed Artillerie, scoperti del capitano Back; il tage Wolfeston, il quale appartione pure all'avvallamento del Missinipi, e moltimimi altri di minore ampiezza inutili era a ricordare.

L'avenllemente del Back (Thliu-i-Tcho) comprende i laght Pelly, Garry, Macdongall e Franklin, il maggior dei quali sembra essere quello di Garry.

L'America Russa anch'essa possiede parecchi laghi notabili; quello d'Hemne, le cui segne si scaricano nella baia di Bristol, sembra superare di luaga mano tutti gli altri in ampiesza.

Passando sotto silenzio i molti laghi che coprono per così dire la superficie della Nueva-Gallos Settoutrionale e Meridionale, del Maine-dell'Est, del Basso-Canadà Settentrionele ed altre perti dell'America Inglese, come quelli i quali, non ostante la lore ampienza, hanne pel geografo poca importanza, indicheremo i laghi principali situati nell'avvallamento dell'Oregon ossia Colombia, e sono: il Timpanagos, sul territorio Messicano; secondo le ultime esplorazioni questo lago è la sorgente del Multnomah. Seguono quindi sul territorio degli Stati-Uniti i laghi Otscenanhane, Cutsamin o Eardbebs e Flat-Bow.

L'avvellamento del Mississipi ha un gron numero di laghi ma peco notabili per dimensioni; aiteremo però il lago Pantchartrain, nel delta di questo fiume,

aiccome il maggiore di tutti per ampiezza.

Nell'avvallamento del Tololotlan ossia del Rio-Grande, giuce il gran lago di Chapala<sub>s</sub>, not Massica 3 le sue vicinenze presentano pareculia vedute pittoriche di para bellessa.

Il territorio dell'America-Centrale contiene molti grandi laghi, fu capo at quali vuolsi collectre il lego Nicaregue, il quale è uno dei meggiori del Neove-Contineutra ricevo la acque del lago Managua omia di Leon, che è di assei più piccole. Esso è noto per la bellenza delle vedute, per i vulcani e pei disegui da lungo tempo concepiti di stabilirlo a base dei lavori idraulici, che si vorrebbero intraprendere per mandare ad effetto la congiunzione dei due Oceani tanto utile e tauto desiderata; il finme San-Giovanni (San-Juan), esce da questo lago e si getta nel mare delle Antille. Il laga Ivaret, che fiture la parte mediane del corre del Rio-Polechia y le sua acque prendono uscendo di là il nome di Rio-Golfo, detto anche Rio-Dulce; questo lago, detto impropriamente da alcuni geografi laguna di Isavet, è culchre nella storia del Gustimela.

### I principali laghi dell'America-Meridionale sono i seguenti:

Il lago Leuri, nella repubblica del Perù, notabile per la grande altitudine, e per essere riputato la sorgente del nuevo Marabon essia Tanguragua; il piccolo lago Amucu, nel Brasile, è sottentrato al famoso lago Perima, vasta massa d'acqua immaginaria decorata dai geografi del titolo di Mare Binaco. Schomburgh ha esplorato or ora questa parte non ha guari si poco nota dell'America, determinando la situazione di queste lago e del sistema idrografico ond'esso è centro; la sua esplorazione ha confermato l'esattessa dei ragionamenti di Humboldt a questo proposite.

Ricorderemo anche il preteso gran l'ago dei Karayes, che si estende lungo l'Alto-Paraguay, ma solo per dire che, propriamente parlando, non è che uno dei più vasti paduli di America. Nella stagione delle pioggie esso si allarga sulle due sponde del fiume ad oltre cento miglia sul territorii Braziliano e Peruviano. Il medesimo si potrebbe dire della laguna d'Ibera, posta entro il gran gomito formato

più basso dal Parana.

Nessuna parte del mondo contiene tante lagune quante il Nuovo-Continente; si può anzi affermare ch'esso possiede le più vaste che si conoscano, ove si vogliano annoverare in questa classe parecchi ampii tratti commemente designati setto i nomi di stretti, sounds, golfi, baie, ecc., la cui condizione topografica ci indurrebbe a collecare fra le vere lagune. Ecco alcune di quelle che per varii rispetti sono le più notabili:

Tutto il littorale Anglo-Americano, lungo l'Atlantico ed il golfo del Messico, non è che una serie quasi non interrotta di lagune ove si esercita un immenso cabotaggio, e che sotto l'aspetto strategico, è di alta importanza per la difesa di questa parte del territorio dell'Unione. Qui indicheremo la BAIA di CHESAPEACEE, posta quasi nal mezzo della costa orientale, LAGUNA magnifica, ove riescono tutte le vie navigabili naturali od artificiali dell'Unione; anello intermedio, come avverte un celebre ingegnere, il quale congiunge la costa del nord con quella del sud, e donde per conseguenza le flotte nasionali possono proteggere il commercio esterno e l'interao; ivi si accolgono le acque di parecchi fiumi, ed ivi si afoga il commercio delle metropoli della Virginia e del Maryland. Al nord della Chesapeacke indicheremo ancora: la LAGUNA del LONG-ISLAND (Long-Island-Sound), ed al sud le LAGUNE di ALBEMARLE e di PAMLICO; e nel golfo del Messico almeno quelle di PENSACOLA e di MONILE; il nestro disegne non si consente di seconnare le altre lagune che coronane lo sterminato delta del Mississipi.

Così pure tutto il littorale delle repubbliche del Texas e del Messico presenta una serie quasi continua di lagune, fra le quali vanno segnalate per ampiessa quelle di GALVESTOS, di MATTAGORIA, di SAN-BERNANDO, la LAGUNA MADRE e le LA-GUNE di TAMIAGUA e di TERMINOS. Nella repubblica di Venezuela vuolsi menzionare la magnifica LAGUNA di MARACATRO, e nell'impero del Brasile quella di LOS PATOS, la quale è una delle più grandi del mando; com si stende lungo la costa della provincia di Rio-Grande do Sul (San Pedro), nel Brasile; le laguna di Mirria è un brassio di com; appartiene in parte alla repubblica dell'Uraguay e comunicando con quella DOS PATOS per via di un canale asturale detto San-Gengalo-

Caspii. Se l'America propriamente detta contiene molto meno laghi che la Colombia, essa possiede invece non solo il maggior numero dei Caspii del Nuovo-Mondo, ma il più grande di tutti. Questi interni bacini vi sono così frequenti fra il 24° e il 42° parallelo, e talora vi hanno

dimensioni si grandi, che noi proponiamo di designare quest'ampie spazio col nome di Regione del Caspii; essa abbraccierebbe gran parte della confederazione del Rio de la Plata, e l'estremità, settentrionale della Patagonia. Ecco le più notabili masse d'acqua appartenenti a questa classificazione idrografica; cominciando da quelle che appartengono alla Regione dei Caspii:

Il CASPIO di BEVEDRO GRANDE, che riceve il Rio de San-Juan, ed a cui spertengono i laghi Guanacasco e Silverio; le città di San-Juan e Mendoza appartengono a questo becino; il CASPIO dell'URRE-LAUQUEN, in cui mettomo soccil Rio Diamente e l'Atuel; il CASPIO di LOS PORONGOS, che riceve il Rio Dolc: al suo avvallamento appartengono le città di Tucuman e di Santiago. Finalmente il CASPIO di ANDALGALA e di PALCIPA, degnissimo di nota per la sua ampienza e l'altitudine della sua situazione.

Ma il maggior caspio del Nuovo-Mondo giace sui confini delle repubbliche di Bolivia e del Perù; esso è il TITICACA, vasto bacino d'acqua, la cui altitudine, non ostante le sue grandi dimensioni, supera quella del picco di Teneriffa. Altresi notabile è questo bacino perchè coronato dalle più alte montagne del Nuovo-Mondo; perchè da una delle sue isole usci il celebre Manco-Capac, fondatore dell'impero degli linca; e perchè sembra che ivi si debba collocare il centro della maggiore civiltà indigena di tutta l'America Meridionale. Si vedono ancora presso ai snoi lidi le belle reliquie dei monumenti innalzativi da una delle più antiche nazioni incivilite del Nuovo-Mondo. Il Titicaca versa le sue acque per mezzo del Desaguadero nel PARZA, massa d'acqua molto meno ampia che forma la parte inferiore di questo caspio.

Nella repubblica di Venesuela vuolsi accennare il CASPIO di VALENCIA (lago di Tacarigua), in grazia della florida agricoltura che levò in tanta fama le sue va-

ghissime sponde.

Nella Colombia ossia America-Settentrionale, ricorderemo solamente il CASPIO TEGUATO, nella Nuova-California; esso riceve il San-Buenaventura e l'Ashley; il

corso di quest'ultimo fiume è piuttosto congetturale che ben noto.

La bella valle di Messico ossia di Tenochtitlan contiene cinque laghi, tre dei quali almeno sarebbero di notabile ampiezza se fossero in Europa, ma che in America non si vogliono notare se non pel vago aspetto delle loro sponde, per la loro situazione elevata e pei magnifici lavori idraulici intrapresi ad impedire i danni dei loro frequenti straripamenti. Questi sono i laghi di Tezcuco, che è il maggiore, di Xochimilco, di Chalco, di San-Christobal e di Zupango. Nel loro stato naturale essi erano caspii, ma ora l'industria degli uomini ne ha mutato le condizioni topografiche; il famoso Desague de Huchuetoca gli ha congiunti al bacino del Tampico ossia Panuco.

Isole. Le terre insulari che appartengono geograficamente al Nuovo-Mondo possono tutte classificarsi nel modo seguente secondo i vari mari ove sono situate.

Nell'oczano-atlantico e sue dipendenze idrografiche, v'hanno molu gruppi che noi proponiamo di classificare nel modo che segue:

L'ARCIPELAGO di TERRA-NUOVA ossia di SAM-LORENZO; appartieme intermente all'America Inglese, salvo le due isolette di San-Pietro e Miquelom che appartengono alla Francia. Le isole principali sono: Terra-Nuova, Capo-Bretos, Principe-Edoardo (San-Giovanni) ed Anticosti.

Lungo le coste degli Stati-Uniti troviamo: l'isola di RHODE che dà il suo nome ad uno Stato dell'Unione, e l'isola LUNGA nello Stato di Nuova-York; quest'ulumi

è la principale.

Il piccolo ARCIPELAGO DELLE BERMUDE appartiene all'America Inglese; Bermuda è la più grande, e San-Giorgio l'isola principale.

L'ARCIPELAGO COLOMBIANO ossia DELLE ANTILLE; è uno dei più grandi

più popolati del mondo, ed il più importante delle due Americhe; esso si parte fra le Americhe Inglese, Spagnuola, Francese, Dancee, Meerlandese, Svedese e la sepubblica di Haiti, alle quali rimandiamo i lettori per ciò che spetta si particolari. I geografi non vanno d'accordo nelle principali divisioni di questo grande arcipelago; noi seguendo l'uso più comune lo partiremo in:

Grandi Antille; che comprendone le isole di Cuba e di Haiti, altre volte detta San-Domingo; esse sono le maggiori; loro tengono dietro la Giamalea

e Porte-Rico.

Pice e le Antille; i geografi le suddividone in varie guise seconde le varie nazioni che le posseggono; ma questi particolari non pessone entrare nella nostra opera. Le isole principali sone: la Trinità, la Martinica, la Guadalupa e la Dominica, le queli sone le più grandi; la Barbada, Antigoa, Santa-Croce, ecc., notabili per le loro ricchesse, l'importanza del loro commercio ed i prodotti della loro agricoltura.

Arcipelago di Bahama ossia Isole Lucaie, fra cui le più grandi sono: Inague, Grande-San-Selvador, Grande-Bahama, Provvidenza ov'è

la capitale di tutto l'arcipulago; Hetera, ecc. ecc.

Alle soci dell'Amazone e del Parà sorge la grande isola MARAJO ossia JOANES, che sorma una comarca del Brasile. Le coste di questo impero presentano molte isole; citeremo l'isola MARANHAM, poeta alla soce del Maranaho. ITAPARICA, all'ingresso della baia di Bahia; GRANDE, nella provincia di Rio de Janeiro; SANTA-CA-THARINA, nella provincia di questo nome, e, circa 200 miglia (370 chilom.) al nord-est del capo San-Rocco, la sterile isoletta di FERNANDO-DE-NORONHA.

Le ISOLE MALUINE ossia l'ARCIPELAGO DI FALKLAND, occupate or ora dagli Inglesi a cagione dell'alta loro importanza commerciale, politica e strategica; esse servono ora di ancoraggio alle navi spedite alla pesca delle balene ed alla caccia delle foche. Le due più grandi sono: l'Orientale (Soledad) e l'Occidentale (West-

Falkland).

Fra l'oceano-atlantico ed il grande-oceano si trova:

L'ARCIPELAGO DI MAGELLANO, più noto sotto il nome di TERRA-DI-FUOCO-Si compone di molte isole, fra le quali queste sono le più cospicue: la Terra-di-Fuoco (King-Charles-Southland); essa forma la parte orientale della Terra-di-Fuoco propriamente detta scoperta da Magellano; essa è specialmente notabile per la sua grande ampiezza, e pel monte Sarmiento che è la più alta montagna co-nosciuta di tutte le isole Americane poste in quell'alta latitudine australe. Segue l'isola Occidentale, denominata da King South-Desolation; essa è di gran lunga la maggiore di tutte dopo la precedente; la sua estremità nordovest forma il capo Pilares all'ingresso occidentale dello stretto di Magellano. Quindi le isole Annover; degli Stati (Staten-Land), notabile per lo stretto di Le Maire; finalmente l'isola Horn, sopra cui sorge il celebre promontorio di questo nome, così riguardevole per la sua straordinaria configurazione che per la sua alterza. Soggiungeremo che l'arcipelago di Magellano è la terre abitata più australe di tutto il globo.

Nel GRANDE-OCRANO, movendo dal sud verso il nord fino allo stretto di Bering, s'incontrano molte isole, le più riguardevoli fra le quali sono:

L'ARCIPELAGO PATAGONIO; esso comprende tutte le isole situate lungo la costa occidentale della Patagonia, dal golfo di Penas fino al capo Pilares, alla foce occidentale dello stretto di Magellano. Le principali movendo dal nord al sud, sono: il gruppo di Guyaneco, le cui isole sono tutte poco ampie; la grande isola Wellington, che corrisponde in parte all'isola non ha guari ancora imperfettamente esplorata, e detta Campana dei navigatori apagnuoli; essa è la maggione di tutto l'arcipelago; segue l'isola della Madre de Dios e quelle di Annovaria.

L'ARCIPELAGO DI CHONOS, formate da un gran numero d'isolette poste fra la penisola di Tree-Montes, la costa della Patagonia e la grande isola di Chilon L'insola principale si dice Chonos; le altre sono scegli la maggior parte.

24

L'ARCIPELAGO DI CHILOE, posto al nord del precedente è composto della grande isula Chiloe e di parecchie altre molto minori; esso forma una provincia della repubblica del Chili.

Il piccolo GRUPPO di JUAN-FERNANDEZ, composto di due isole dette Mas-e-Tierra, la quale è la maggiere e la più importante pel suo porto, e Mas-a-Fuero. Esse furono sempre asilo dei pirati che vanno a rinfrescarvisi e a racconciare le lor.

**Gavi** 

L'ARCIPELAGO DI GALLAPAGOS, posto sotto l'equatore, circa 500 miglia (92 chil.) all'ovest della costa di Colombia. Non ostante il clima temperato ed il serik suolo, le molte isole ond'esso si compone ereno ancora ultimamente spoglie di stbili abitatori. Le isole principali sono: Albemarle, James, Chatam e Charles. Le due prime sono notabili pei loro vulcani; l'isola Charles, detta anche Floriana, e occupata dal 1832 in qua da alcune centinaia di Anglo-Americani che vi hanno strbilito le loro dimore.

Le ISOLE DELLE PERLE, nel golfo di Panama, dipendenti dalla provincia di

Panama nella repubblica della Nuova-Granata.

Il GRUPPO DI REVILLA-GIGEDO, posto circa 200 miglia (370 chil.) all'over del Messico; si compone di tre isole deserte, la principale delle quali detta Socorre

è notabile pel suo alto picco.

Il golfo di California contiene parecchie isole, le maggiori delle quali movendo dal sud al nord sono: CERNALBO, SAN-JOSE e CARMEN; SAN-FRANCISCO, melle cui acque si pescano perle, come anche intorno a quelle di San-Jose e di Santa-Cruz; TIBURON, la più grande di tutte; SANTA-INES e SAN-IGNACIO.

La costa occidentale della California è circondata d'isole, fra le quali citeremo quelle di SANTA-MARGARITA, di CEDROS, di SANTA-CATALINA e di SANTA-CRUZ,

che sono le più estese.

L'ARCIPELAGO DI QUADRA-E-VANCOUVER abbraccia le molte isole situate rincontro alla costa del Continente-Americano, fra lo stretto di Giovanni-de-Fuca o Classet e lo stretto Cross; è abitato in gran parte dai Wakas e dai Kolugi, ed è diviso fra l'Inghilterra e la Russia, dimodochè la grand'isola di Quadra-e-Vancouver e quella della Regina-Carlotta appartengono alla prima, e le isole del Principe-di-Galles e di Sitha alla Russia.

Il GRUPPO DI KODIAK, così detto dall'isola principale situata al sud-est della pe-

nisola d'Alaska, nell'America-Russa.

L'ARCIPELAGO DELLE ALEUTE, notabile pe' suoi vulcani e perchè forma una gran parte del contorno del Mediterraneo di Bering. Le isole principali sono: Umanat, Unalaska, Atchen, Tanagai, Ati, ecc. Appartengono tutte all'America-Russa.

Le isole principali appartenenti all'America del Nord e poste nel mare di Bering sono: il gruppo di Pribylov, composto delle isole San-Paolo e San-Gior-

zio, oltre a parecchi isolotti, e la grand'isola Nunivok.

L'occaso-autico offre molte isole, la più parte delle quali, prima delle ultime esplorazioni fatte dagli Inglesi, erano rappresentate come parti del Continente-Americano. Noi proponiamo di riunirle tutte sotto la denominazione generale di Terre Artishe Americane o Arcipelage Artico Americano. Combinando le divisioni geografiche colle divisioni politiche, crediamo potersi così dividere tutte le numerose isole comprese in quest'arcipelago.

L'ARCIPELAGO-ARTICO AMBRICANO o le TERRE ARTICHE AMBRICANE, dove bisogos distinguere:

Le Terre-Artiche Orientalio Danesi, che comprendono il gragruppo del Groenland, l'Islanda e l'isola di Jean-Mayes; quest'ultima è finora sensa abitanti stabili; è situata all'est del Groenland ed a nord-nord-est dell'Islanda. Jean-Mayen è frequentata dai bastimenti che fano da pesca delle balene; ed è notabile pel Beerenberg, che è la sommità conoscimpiù elevata di sutto il globo ad una così alta latitudine; per l'Est che è il vulca:

conosciuto il plù boreale di tutto il Nuovo-Mondo; e per la prodigiosa copia di

legno galleggiante che le correnti polari accumulano sulle sue spiagge.

Le Terre-Artiche Occidentali o Inglesi, che stendonsi all'ovest del mare di Baffin e al nord del mare di Hudson. I suoi principali gruppi sono: il Devon-Settentrionale; la Georgia-Settentrionale, che comprende le isole Cornwallis, Bathurst, Melville, ecc.; l'arcipelago di Baffin-Parry, dove trovansi le isole Cockburn, Southampton, Mansfield, il Nuovo-Galloway, ecc.; la Buthia-Felix (Boothia-Felix), vasta terra la cui estremità boreale era conosciuta sotto il nome di Nord-Sommerset, prima della memorabile esplorazione del capitano Ross, al quale è dovuta la sua scoperta. Questo dotto navigatore la riguardava come una penisola attaccata al Continente per l'istmo di Buthia, opinione che non è più accettabile dopo i fatti osservati e pubblicati dal capitano Back e dopo il viaggio che i sigg. Desse e Simpson hanno fatto nel 1839; à una grand'isola circondata da parecchie altre incomparabilmente più picciole e sulla quale trovasi il polo magnetico boreale. Alle isole summentovate si debbono aggiungere le terre isolate alle quali i sigg. Dease e Simpson diedero il nome di Victoria Land; sono situate nel mare del Re Guglielmo.

Montagne. Tutte le montagne del Nuovo-Mondo possono essere classificate in sette sistemi, tre de' quali appartengono al continente dell'America del Sud, due alla Colombia od al continente dell'America del Nord, e i due altri ai grandi arcipelaghi che si spiegano, l'uno all'est della parte centrale della Colombia e l'altro alla sua estremità boreale. Comincieremo dal sistema delle Ande, che è il più elevato di tutti; non è inferiore che di poche tese ai più alti colossi dell'Himâlaya, che vedemmo essere i punti culminanti conosciuti di tutto il

SISTEMA DELLE ANDE o PERUVIANO, così chiamato per la celebre cordigliera delle Ande, e dal nome dell'impero che abbracciava un di le ricche contrade che percorrono le sue catene principali, e sul cui suolo s'innalzano i suoi picchi più elevati. La catena principale, alla quale sola dovrebbesi conservare il nome di ANDE, descrive senza alcuna sensibile interruzione due curve immense, dal capo Paria, nella repubblica di Venezuela, fino al capo Froward, sullo stretto di Magellano nella Patagonia. Questo vasto sistema stende il suo dominio sulle parti occidentale e settentrionale della repubblica di Venezuela, sui territorii delle repubbliche della Nuova-Granata, dell' Equatore, del Perù, di Bolivia, del Chili, su quasi tutta la confederazione del Rio de la Plata, sulla Patagonia e sulle terre insulari che geograficamente ne dipendono. La catena principale nel suo lungo giro riceve denominazioni diverse; ci duole che il poco spazio non ci abbia consentito di comprendere nella tavola seguente i diversi nomi sotto i quali una stessa catena è conosciuta.

SISTEMA DELLA PARIMA o della GUIANA, che comprende tutte le alture che sorgono sul grande spazio conosciuto sotto il nome di Guiana, diviso presentemente fra la repubblica di Venezuela, l'impero del Brasile e le Guiane Inglese, Neerlandese e

Francese.

SISTEMA BRASILIANO, così chiamato perchè abbraccia tutte le montagne dell'impero del Brasile. Esso comprende anche quelle delle repubbliche del Paraguay. e dell'Uruguay, non che i due Stati di Corrientes ed Entre-Rios, compresi nella consederazione del Rio de la Plata.

SISTEMA MISSURI-MESSICANO, che noi proponiamo di così chiamare a causa del Missuri, le cui sorgenti ed affluenti principali scaturiscono appiedi della sua principale catena, e per la celebrità dell'impero del Messico, sul cui vasto altopiano spiçcansi i suoi più elevati culmini. Quest'immenso sistema che potrebbesi auche riguardare fino ad un certo punto siccome un prolungamento del gran sistema delle Ande, abbraccia tutte le montagne della Colombia o America-del-Nord situate all'ovest del Mississipi, del lago Winnipeg e del Mackenzie. La catena principale di questo gran

sistema, unalgrado alcune interruzioni, stendesi dall'istmo di Pansusa fino all'Ocemo Artico. In questo lungo giro casa chiamasi Cordigliera di Veragua, a Cordigliera di Gnatimale nell'America-Centrale; Cordigliera d'Oazaca, Cardigliera di Mersico, Sierra Madre, Sierra de Acha, Sierra de les Mimbres, Sierra de les Gradies e Sierra Verde, mella repubblica Messicana; finalmente Monague Roccion (Rocky Mountains) nella confederazione Anglo-Americana e nell'America Implese; nel Compandio proponemno il nome di Casaza Misszri-Messica na pur una denominazione generale. La altare che sorgono sull'arcipologo della Alcute (Alécutes) e su tutto le isole situate lungo la custa oscidentale dell'America-del-Mord sono comprese in questo sistema.

SISTEMA ALLEGATICO, così chiamato degli Allegani (Alleghenys), che formano la estena principale; comprende tutte le montagne della confederacione Anglo-Americana e quelle dell'America-Inglese, situate all'est del Mississipi, del Ingo

Unipeg (Winnipeg) e del finme Mackenzie.

SISTUMA ARTICO. Proponismo di comprendere in questo sistema tutte le montagne conoscinte e quelle che si scopriranno negli arcipeleghi, nei gruppi e melle inde che formano ciò che noi chiamammo le Terre Artiche Americane. Vedi alla pegina 370.

SISTEMA ANTILLIANO, così detto perchè abbraccia tutte le montagne che sorguno mill'arcipelago delle Autille, trame l'isola Margarita e le altre più all'event, che si

annoverarono colle dipendenze geografiche del sistema delle Ande-

La seguente tavola presenta, in tese e metri, l'altitudine delle più elevate cime di ciascum sistema, ed i punti culminanti di alcuna tra le catene più notabili.

TAVOLA

Dei punti culminanti de' sistemi del Nuovo-Mondo.

SISTEMA DELLE ANDR.			
Catena Principale o delle Ande		Tee	Metri
Patagoniche	11 Corcovado, nella Patagonia	4473	2286
Chiliane.	Il Vulcano d'Aconcegue (rep. Chili)	3745	7299
Peruviene	Il Vulcano di Gualatieri (rep. Peru)	3440	6705
	Il Picku-Picku (rep. del Peru).	2909	5670
	Il Vulcano d'Antisana (rep. Equatore)	2993	5833
	Il Vulcano di Cotopani (rep. Equatore).	2952	5754
	Il Caiambe (rep. dell'Equatore)	3070	5984
	Il Chimborazo (rep. dell'Equatore).	3350	6527
Boliviane	Il Nevedo de Sorete (rep. Bolivia)	3948	<b>769</b> 5
	Il Nevedo d'Illimani (rep. Bolivia)	3732	7274
Colombiane	Il Nevado de Meride (rep. Venesuela)	2350	4580
Catene Secondarie			
Cat. di Quindiu.	Il Pieco di Tolima (rep. Nuova-Granata).	2865	5584
Dipendense.			
Sierra di SMarta.	11 Piracho e la Horqueta	30005	5847
SISTEMA DELLA PARIMA.	•		
Sier. Pacarayma,	Il Picco Roreima	4754	<b>34</b> 19
SISTEMA BRASILIANG.			
Cat. Centrale.	Il Punto culma della Serra Mantequeira.	4317	2567
	Il M. Itacolumi (Serra do Espinhaço)	950	1874
\$15TEMA MISSURI-MESSIC.			
Cat. Principale.	Il Vulcano Irasu (America Centrale)	4795	3499
(Missuri-Colombiana).	Il Vulcano d'Agua (America Centrale).	1973	3845
,	L'Amilpas Oceid. vulc. (America Centr.).	2058	4011
	Il Fulcano d'Orisaba (rep. Messicana).	2747	5296
	Il Popocatepetl, sulc. (rep. Messicane).	2774	5404
•	Il Picco di Long (Stati-Uniti)	2390	465

Catena Secondario	B•	Tore	Metri
Cat. Marittima.	11 Monte Sant' Elia (America Russa)	<b>2</b> 793?	5444
	Lo Scichaldinskoi, vulc. (isola Unimak).	4400	2729
SISTEMA ALLEGANICO.			
	Il Monte Washington (gruppo delle Mon-	•	-
	tagne Blanche del Nuovo-Hampshire)	1040	2027
Montid'Allegheny.	Il Monte Greenbrier, in Virginia.	590	1150
	Alcuni picchi sui confini della Carolina del		
	Nord e del Tennessee	4050?	2046
SISTEMA ARTICO.	•		
Cat. d. Groenland.	Il Faro del Navigatori	1400?	2729
	L'OErafe-Joekull.	4004	4957
_	L'Hecia, vulcano	799	4557
	l Beerenberg.	4070	2085
SISTEMA ANTILLIANO.			
	Il picco Tarquin	12002	<b>2</b> 339
	Il più alto dei picchi Coldridge, nelle Mon-		
	tagne Azzurre.	4280	<b>2</b> 495
Haitiereise	Anton-Sepo	1400	2729
	La Solfatura (Soufrière).	778	4516
• • • • • • • • • • • • • • • • • • •	La Montagna Spelata (Pelée)	692	<b>#</b> 349
	The provide operate (1 6100)	<b>054</b>	+U1U

Altipiani ed Alte Valli. L'America del Sud offre parecchie valli notabilissime per la grand'altezza dei dirupi onde son cinte, malgrado l'altitudine del loro suolo. Debbonsi soprattutto menzionare le valli della Cauca, del Magdalena e di Quito, nelle repubbliche della Nuova-Granata e di Venezuela; del Tunguragua o dell'Alto-Nuovo-Maranon e del Jauja, nella repubblica del Perù; del Mapiri nella Bolivia. Alla pagina 363 vedemmo che quest'ultima è la più profonda valle conosciuta del globo. Il superbo avvallamento del Titicaca, che si può considerare come una valle tanto ragguardevole per la sua grande elevazione assoluta quanto per le sue dimensioni; la valle del San-Francisco, nel Brasile; la valle del Rio del Norte o del Nuovo-Messico, nella repubblica Messicana. Per porgere qualche esempio diremo che la valle di Chota, presso Quito, ha 804 tese (1567 metri), e quella del Rio-Catacu, nel Perù, ne ha più di 700 (1364 metri) di profondità perpendicolare, e nondimanco il loro fondo rimane ancora elevato di un numero equale di tese sul livello del mare.

Il Nuovo-Mondo ha un gran numero d'altipiani, fra i quali alcuni sono notabili per la loro prodigiosa elevazione, altri per l'immensa ampiezza. Il centro della Colombia o America del Nord, invece di essere un altopiano elevatissimo, come dissero e ripetono alcuni geografi, non è al contrario che una delle parti più basse del Nuovo-Mondo, perciocchè il lago Superiore, che ne occupa quasi il centro e che è la parte più alta del mare del Canadà, non ha neppure 100 tese (195 metri) di altitudine, mentrechè il lago Ontario che ne è la più bassa parte, ne ha appena 36 (70 metri). Altrettanto si può dire di una gran parte del centro dell'America propriamente detta o dell'America del Sud.

374 AMERICA.

La tavola seguente offre gli altipiani più notabili del Nuovo-Mondo, secondo le risultanze delle più recenti esplorazioni. La loro altitudine è espressa in tese e metri.

#### TAVOLA

# de' principali altipiani del Nuovo-Mondo.

ALTOPIANO PERUVIANO, che abbraccia tutte le alte terre delle repubbliche del Perù e di Bolivia e delle Provincie-Unite del Rio della Plata, dal 6º fino al 26º parallelo di latitudine australe. Il celebre avvallamento del Titicaca, che ne occupa quasi il centro, forma egli stesso un elevato altopiano assiso su quello del Perù; la sua altitudine media è di 4987 a 2400 tese (3873 a 4093 metri). Le parti più elevate dell'altopiano Peruviano, dopo questo avvallamento sono; le alte terre delle provincie di Truxillo, di Tarma, di Huamenga e di Cusco, nella repubblica del Perù; quelle della Pas, di Charcas e del Potosi, nella repubblica di Bolivia; e quelle di Jujuy, di Salta e di Tucuman, nelle Provincie-Unite del Rio de la Plata. L'altitudine generale di quest'immenso altopiano pare	Tese	Metri
poter essere stimata	600 a 1400	1169 a 2729
Granata e di Venezuela. La sua altitudine va . da ALTOPIANO BRASILIANO. Proponiamo di comprendere sotto questa denominazione la parte alta degli avvallamenti del San-Francisco e del Parana, nelle provincie brasiliane di Minas-Geraes e di San-Paulo, non che le più alte terre delle provincie di Rio-de-Janeiro, d'Espiritu-Santo, di Bahia, di Pernambuco e di Piauhy. La sua altitudine media potrebbe sti-		
ALTOPIANO CENTRALE DELL'AMERICA DEL SUD. Noi proponiamo di comprendervi la vasta provincia di Matto-Grosso, e parte di quelle di Goyaz e di San-Paulo, nell'impero del Brasile; la repubblica del Paraguay; il Chaco, nella confederazione del Rio della Plata; i paesi dei Chiquitos e dei Moxos, nella repubblica di Bolivia. L'altitudine media di quest'altopiano, tanto esagerata dai geografi ancora ai di nostri, ci pare	160 a 280	
che non possa essere portata oltre i ALTOPIANO DELLA GUIANA, che abbraccia le alte terre dell'isola immensa formata dall'Orenoco, dal Rio Negro, dall'Amazone e dall'Oceano Atlantico; la sua superficie è divisa fra la Colombia, l'impero del Brasile ed una parte delle Guiane Inglese, Neerlandese e Fran-	100 a 200	195 a 390
cese. La sua altitudine giunge forse dai ALTOPIANO D'ANAHUAC o MESSICANO; stendesi da Oaxaca fino a Chihuahua, nella repubblica Messicana; vi si potrebbero annettere tutte le alte terre dell'America Centrale che ne è la continuazione, e stimare la sua	200 a 400	39 <b>0 a</b> 789
altitudine	500 a 4200	4169 a 2338

Melri

682 a 4267

Tese

NORD. Noi proponiame di comprendervi la parte superiore degli avvallamenti del Missuri, del Saskatchawan, del Mackenzie, del Colombia od Oregon, del Lewis, del Colorado (Occidentale), del Rio del Norte, dell'Arkaneae, della Rivière-Platte e della Pierre-Jaune (Yellow-Stone) . . . . . . . . . . . da 350 a 650 ALTOPIANO ALLEGANIANO, comprende le alte pianure degli Stati di Georgia, delle due Caroline, del Ten-

nessi (Tennessee), di Virginia, di una parte del Kentucky, del Maryland, della Pensilvania, di Nuova-Jersey, di Muova-York, del Massachussets, del Vermont,

del Nuovo-Hampshire, del Maine, ed alcune parti del Basso-Canadà. La sua altitudine può stimarsi . da 480 a 500

Vulcani. Non solamente il Nuovo-Mondo ha un gran numero di vulcani, ma conta fra i suoi le montagne ignivome più terribili e le più elevate di tutto il globo. I già spartimenti dell'Equatore e della Cauca nelle repubbliche dell'Equatore e della Nuova-Granata, le repubbliche di Nicaragua, di San Salvador e di Guatimala nell'America-Centrale, quella del Chilì, l'arcipelago delle Aleute nell'America-Russa e l'Islanda nell'America-Danese, sono le parti del Nuovo-Mondo che offrono maggior numero di vulcani. Ecco i monti ignivomi più notabili, sia per attività, sia per elevazione: l'Antisana, il Pichinchae il Cotopaci nel dianzi spartimento dell'Equatore nella repubblica di questo nome; il vulcano d'Arequipa e quello di Gualatieri nella repubblica del Perù; i vulcani d'Aconcagua, d'Antoco, di Chillan e di-Villarica nella repubblica del Chill; i vulcani d'Irasù, d'Omatepe, di Mombacho, di Masaya, di Momotombo, di Telica, di Cosiguina, di San Miguel, di San Salvador, di Sonsonate, di Pacaya, i due vulcani d'Agua e di Fuego, presso Guatimala, quelli d'Atitan e di Tajamulco, tutti nell'America-Centrale e presso la sua costa occidentale: il Popocatepetl o vulcano della Puebla, il Citlaltepetl o vulcano d'Orizaba, il vulcano di Colima e quello di Xorullo, nella repubblica Messicana; il vulcano del Bel-Tempo (Fair-Weather), quello di Sant'-Elia, l'Ilemen sul golfo Kenai, i vulcani della penisola d'Alaska, lo Chichaldinskoi sull'isola Unimak, nell'arcipelago delle Aleute, ed i tre gran piochi ignivomi delle isole Ostrova-Goreli, Tanjaga e Kanjaga, nello stesso arcipelago, tutti nell'America-Russa; il Krabla, il Leirhnukr, l'Œräfe-Jækul, il Kætlugiaa (Sidu-Jëkul?) lo Skaptafells-Jækul e l'Hecla nell'Islanda. Faremo notare, a proposito di quest'ultimo, che le sue eruzioni e la sua altezza furono di troppo esagerate, e hanno dato a questo monte ignivomo un posto ch'ei dee cedere a parecchie altre montagne di questa parte dell'America-Danese. Non si dee pretermettere nemmeno l'Esk, nell'isola di Giovanni-Mayen, che è la montagna ignivoma conosciuta la più boreale del Nuovo-Mondo, ed il vulcano di San-Vincenzo, che è il più terribile nell'arcipelago delle Antille.

Abbiamo già menzionato nel Chilì il vulcano di Aconcagua, che

recenti misure hanno poste non solumente fra le più alte montagne del globo, ma che debbono farlo riguardare come il più alto di tuiti i vulcani attivi conosciuti; infatti, la sua altezza oltrepassa di molt quella dell'Antisana e del Cotepaci, tenuti fino a'dì nostri come i montagne ignivome più alte della Terra.

Pianure e Basse Valli. Riguardo alle pianure si può dire che. Nuovo-Continente ha le più vaste del mondo, tranne ferse quel'inmensa pianura dell'Antico-Continente, quasi nel mezzo della qua sorge la lunga catena dell'Ural. Difatto, il vasto spazio che atendedalla foce del Mackenzie fino al delta del Mississipi, e fra la Caten-Centrale del sistema Missuri-Messicano e le catene principali del sstema Alleganiano, non è a parlar propriamente che la più vasti pianura del Nuovo-Continente e la seconda di tutto il globo: essi abbraccia gli avvallamenti del Mississipi, del San-Lorenzo, del Nelson e del Churchill, quasi tutto l'avvallamento del Missuri, quasi intieri gli avvallamenti del Saskatchawan e del Mackenzie e quelli della Coppermine e del fiume di Back. Noi proponiamo di chiamarla pianura Mississipi-Mackenzie. La seconda gran pianura del Nuovo-Continente è la pianura dell'Amazone; comprende tutta la parte centrale dell'America del Sud, prolungandosi su più che la metà dell'impere del Brasile, sul sud-est della dianzi repubblica di Colombia, sulla parte orientale di quella del Perù e sulla parte settentrionale di quella di Bolivia; i suoi limiti sono quasi identici con quelli delle parti medie e basse dell' immenso avvallamento dell'Amazone e di quella del Rio Tocantin. Viene dopo la pianura del Rio della Plata, che stendesi fra le Ande ed i loro rami principali, le mentagne del Brasile, l'Atlantico e lo stretto di Magellano ; in questi limiti, ella abbraccia il sud-ovest del Brasile, la repubblica del Paraguay, i paesi dei Chiquitos, il Chaco, la maggior parte della consederazione del Rio della Plata, della repubblica dell'Uruguay e della Patagonia; una gran parte di essa è conosciuta sotte il nome di Pampas de Buenos-Ayres o del Río della Plata. Finalmente la pianura del Guaviare-Orenoco, che comprende i llamos delle repubbliche della Nuova-Granata e di Venezuela. Questa pianura stendesi dal Caqueta fino alle foci dell'Orenoco lungo il Guaviare, il Meta ed il Basso Orenoco. Humboldt fa osservare che la pianura da noi chiamata Mississipi-Mackenzie, alimenta all'una delle sue estremità de bambusacei (ludolfii, miega) e de palmizii, mentrechè all'altra, per una gran parte dell'anno, trovasi coperta di ghiacci e nevi; quest'illustre dotto stima la sua superficie a 270,000 leghe marine quadrate, o 2,430,000 miglia quadrate (8,333,333 chilometri quadrati), numero che nei limiti da noi assegnatile debb'essere portato fino a quasi 3,000,000 (10,288,066 chilquadr.), sorpassando così di molto l'estensione di tutta l'Essepa. La pianuro dell'Amazone con un clima caldo ed umido, presenta nelle sue immense foreste una forza di vegetazione, alla quale nulla può essere paragonato negli altri continenti; la sua superficie è valutata dal sig. Humboldt a 260,600 leghe quadrate, eguali a 2,340,000 miglia equivalenti a 8,024,691 chilometri quadrati. Le due altre pianure del Guaviare Orenoco e del Rio della Plata, diversificansi da quella dell'Amazone, che cingone al nord e al sud, per la mancanza d'alberi e per le innumerabili gramigne che ricoprono la loro vasta superficie, simili in ciò alle savane o praterie della pianura Mississipi-Mackenzie. La superficie della pianura del Rio della Plata monta, secondo Humboldt, a 135,000 leghe quadrate od a 1,215,000 miglia, eguali a 4,166,667 chilometri, e quella della Guaviare-Orenoco, a 29,000 leghe che cerrispondono a 264,000 miglia od a 895,061 chilometri.

Deserti e Solitudini. Sono nell'America parecchi deserti che si possono per l'aridità del suolo e per la sabbia che li copre, paragonare a quei dell'Africa e dell'Asia, ma sono tutti assai picciofi appetto alle solitudini di questo genere che si stendono per tanto tratto della superficie di queste due parti del mondo. I deserti più grandi sono: il deserto d'Atacama; stendesi con qualche interruzione, da Tarapaca, nella repubblica del Perù, fino ai dintorni di Copiapo in quella del Chili ; abbraccia perciò l'angusta striscia di paese che la repubblica di Bolivia possiede sul Grand'-Oceano; il deserto di Sechura, assai più picciolo, occupa una considerevole parte della costa dello spartimento peruviano di Truxillo. In generale si può dire che la maggior parte del littorale dell'America del Sud, compresa fra il Grand'Oceano e la cordigliera Occidentale o Marittima, offre una serie di deserti sabbiosi privi di vegetazione e d'abitanti. Accennereme ancora sul versante dell'Atlantico il deserto di Pernambuco, che è il più esteso; si allarga su di una gran parte dell'altopiano del nord-est del Brasile, che sorge fra Pernambuco, il San Francisco, Crato, Seara e Natal; il sig. Koster vi trovo delle oasi coperte di una bella vegetazione in mezzo a colli di sabbie mobili. Una parte piuttosto grande della vasta pianura del Rio della Plata è un vero deserto, in mezzo al quale trovansi i caspii situati nella regione cui danno il nome. Faremo osservare rispetto alle solitudini, che l'America offre le più vaste del globo; fanno esse parte delle immense pianure di cui si parlò nell'articolo precedente, come pure delle Terre-Artiche menzionate in quello delle isole. In questa classe ei parrebbe più convenevole riporre quasi tutto il preteso deserto di Nuttal che attraversano parecchie grandi riviere, e che è notabile per le sue ricche miniere di sal gemma, e per la sua elevata situazione; stendesi alle falde della cordigliera MissurlColombiana (Montagne Rocciose), fra l'Arkansas superiore ed il Paduca, e sa parte del grande altopiano Centrale dell'America-del-Nord.

Canali. Ad onta degli ostacoli innumerabili che il sistema colonia le oppose allo sviluppo dell'industria e del commercio dalla scoperta dei Nuovo-Mondo fino a' nostri giorni, ed il breve spazio di tempo trascorso dall'emancipazione de' paesi formanti la consederazione Anglo-Americana, vi si vedono con meraviglia, non solamente alcune costruzioni idrauliche degne di stare a petto di quelle dell'Europa, ma canali che, per le dimensioni, sorpassano quelli di questa parte del mondo. La tavola seguente presenta alcune di queste costruzioni più ragguardevoli.

I canali dell'America Inglese più notabili 2000:

Il CANALE WELLAND, nell'Alto-Canada, sperto per evitare la caduta di Niagara e stabilire la comunicazione fra il lago Outario ed il lago Eriè; comincia a Port-Maitland su quest'ultimo, e termina a Port-Dalhousie sul lago Ontario; la sua lunghezza è di 31 miglia (57 chilom.).

Il CANALE RIDRAU, nell'Alto-Canadà, congiunge il lago Ontario all'Ottawa, affinente del lago San-Lorenzo; comincia a Kingston sul lago Ontario e termina a Bytown, poco lungi dal confluente dell' Ottawa col San-Lorenzo; la sua lunghezza è di 439 miglia (257 chilom.).

Nella repubblica Messicana si dee citare il celebre DESAGUE (Canale di scolo) DI HUBHUETOCA, nei dintorni di Messico, aperto per disendere questa città dallo straripamento de'laghi situati nelle sue vicinanze. Humboldt lo annovera fra le più gigantesche opere idrauliche che gli nomini abbiano mai eseguito, benche non abbia che 11,4 miglia di lunghezza (20 chil. 585 metri)-

Il Brasile ha alcuni piccioli canali nelle provincie di Maranheo, di Bahia e di Rio; ma da sette od otto anni in que una compegnia Inglese vi fa grandi lavori per rendere navigabile il Rio-Dolce, schivando le cascate per via di canali la-terali, coll'intento di aprirvi la navigazione a vapore e di dare un porto alla pro-

vincia di Minas-Geraes.

Ma niun paese del mondo presenta una navigazione interna così estesa come la confederazione Anglo-Americana; va debitrice di questo a' suoi gran fiumi, a' suoi ampii laghi ed ai molti canali che li uniscono gli uni agli altri-Il lettore potrà agevolmente avere un'idea di cotal estesa navigazione, pensando che una nave può andare dalla Nuova-York alla Nuova-Orleans passando per Albany sull'Hudson, per Utica, Rochester e Buffalo sul gran canale d'Eriè, per Cleveland e Portsmouth sul gran canale dell'Ohio, per Cincinnati e Louisville sull'Ohio, e scendendo quindi il maestoso Mississipi fino alla capitale dello Stato della Luigiana. In questa lunga corsa di 2348 miglia (4348 chil.), 584 (1081 chil.) sppartengono ai canali, e 1764 (3267 chil.) ai fiumi ed ai laghi. Un dotto ingegnere inglese, il sig. Stevenson, stima a 2367 miglia (4383 chil.) la lunghezza di tutti i canali navigabili dell'Unione terminati fino al primo gennaio 4837, e porta a 4280 (2370 chil.) il giro di quelli che erano cominciati alla stessa epoca; il che fa un totale di 3647 (6754 chil.). L'immensa linea terminata ed aperta al commercio nel 1842 è stimata dal maggiore Poussin a 3504 miglia (6489 chil.). Ecco i più lunghi canali navigabili; alcuni fanno parte dell'immenso giro da noi suddescritto.

Il CANALE DI NEW-HAVEN, parte principale della gran via idranlica destinata a riunire il Long-Island-Sound al lago Memphremagog nel Vermont e nel Basso-Canada; da New-Haven alle cadute della Riviera-Bianca (Withe-River), la sua lunghezza è di 478 miglia (330 chil.), misura nella quale è altresì compreso il ce-

nale di Farmington.

Il GRAN CANALE D'ERIÈ, nello Stato di Nuova-York, da Albany sull'Hudson dove comincia, a Buffalo sul lago Eriè, dove finisce; lunghezza 315 miglia (583 chil.).

Botto la denominazione collettiva di CANALE DI PENSILVANIA, gl'ingegneri del passe comprendono un'immensa linea di più di 588 miglia (1089 chil.) di lavori idraulici; comincia a Middletown, sulla Susquehannah, continua lungo il suo affluente Juniata, si prolunga fino alle radici de' monti Allegani, varca questa catena e va a raggiungere i rami la cui riunione forma l'Ohio.

Il CANALE DELLO SCHUYLKILL, nello stesso Stato; da Filadeifia a Pors-Carbon;

lunghezza, 97 miglia (180 chil.).

Il CANALE CHESAPEANE-E-OHIO; comincia a Georgetown, sul Potomac, e mette capo a Plessburgh, sull'Ohio; lunghezza, 286 miglia (530 chil.); ha un tunnel di quattre miglia e 80 yard inglesi di lunghezza (6,50 chil.) traverso gli Allegani.

Il GRAM-CAMALE DELL'OHIO; traversa dal nord al sud lo Stato dell'Ohio; da Cleveland enl lago Eriè a Portementh sull'Ohio; lunghezza, 263 miglia (487 chil.).

Il CANALE MIAMI, nello stesso Stato; da Cincinnati sull'Ohio a Défiance sul

Maumee; lunghessa, 455 miglia (287 chil.).

Il CANALE GENESEE-ED-ALLEGHANY, nello Stato di Nuova-York; da Rochester sul gran canale Briè ad Olean sulla riviera Alleghany; lunghezza, 404 miglia (193 chil.).

Il CAHALE DEL WABASCH-ERIÈ, nell'Indiana; da Lafayette sul Wabasch al

lago Erië; lunghezza, 463 miglia (302 chil.).

Il CANALE JAMES-RIVER-ET-KANAWHA, nello Stato di Virginia; da Richmond

a Buchannan; lunghezza, 452 miglia (284 chil.).

11 CANALE MORRIS, nello Stato di Nuova-Jersey; dalla città di Jersey ad Easton nella Pensilvanist è uno de' canali a piani inclinati più notabili; lunghezza, 89 miglia (165 chil.).

Il CANALE ILLINOIS-E-MICHIGAN, nello Stato d'Illinois; da Chicago sul lago

Michigan nei dintorni di Perù sull'Illinois; lunghezza, 89 miglia (465 chil.).

A questi grandi canali bisognerebbe aggiungerne parecchi altri, i quali, benche poco notabili per estensione, sono della più alta importanza sotto l'aspetto commerciale o strategico. E qui sarebbe d'uopo nominare:

Il CANALE DEL LAGO CHAMPLAIN, che congiunge il San-Lorenzo all'Hudson-

Il CANALE DI BLACK-RIVER, che congiunge il porto di Sackets sul lago Ontario al canale d'Erlè, alla sezione di Roma; compie il sistema di canalizzazione strategica dalle rive dell'Hudson ai Grandi Laghi.

Il CAMALE DI CHENANGO, che riappicca tutto il sistema di canalizzazione di Nuova-Jork a quello della Pensilvania, il canale Eriè alla Susquehannah, ed i laghi Eriè ed Ontario alla Chesapeake; lega il nord al centro ed è di sommo rilievo

pel commercio e la strategia.

Il CANALE DALLA DELAWARE ALLA CHESAPEARE ed il CANALE DI DISMAL SWAMP (del Tristo Marese), egualmente importanti rispetto alla strategia ed al commercio. Questi due canali con altri minori ed il gran canale progettato traverso la penisola della Florida compiono la navigazione interna formata pel mirabile concatenamento di lagune, che sotto il nome di baie, di stretti e di golfi, coprono tutto il

litterale dell'Unione sull'Atlantico e sul golfo del Messico.

Ma noi non ci dipartiremo da quest'importante soggetto senza accennare l'ISTMO DI PANAMA, nella repubblica della Nuova-Granata, e quello di NICARAGUA, nell'America-Centrale, che offrono i punti più adatti per l'aprimento di CANALI a grande sesione, che stabilirebbero una comunicazione fra l'Atlantico ed il Grand'Oceano. Parecchi progetti furono già rassegnati ai rispettivi governi, e duole che i tumulti onde questi paesi sono il teatro abbiano sospeso l'essecuzione di questi grandi ed utili lavori. La rivoluzione che, nel 1830, separò il Belgio dal regno dei Paesi-Bassi, mandò a monte l'esecuzione del CANALE DI NICARAGUA, intrapresa da una compagnia Neerlandese, della quale il re Guglielmo era il principale soscrittore. Ma l'esecuzione del CANALE attraverso l'ISTMO DI PANAMA non è più un problema. La compagnia, autorizzata dal governo della repubblica della Nuova-Granata, ha terminato l'esplorazione dei terreni ed ha già fatto costrurre una strada provvisoria partendo dalla baia di Chorera sul Grand'Oceano fino alla città di Chagres sull'Atlantico. Queste esplorazioni, eseguitesi sotto la condotta dell'ingegnere Morel,

dimestravos che Pelevasione del turrono fra le due riviere, di Ctatuta che abacco nel Mediterraneo-Colombiano, e del Rio-Gaastra che motte fore nel galfio di Ponessa, non è che di 6 tres 4 piedi (13 metri) sepre la più alta meren e di 14 tere (21,50 metri) sopra la più lasse. Il canale avrà in tutto 42 miglio 1<sub>1</sub>2 (79 chel.) di langhezza, 22 tere, I piedi (43,50 metri) di larghezza alla superficie dell'acqui e 9 tere (17,50 metri) al fondo. La sua profondità surà di 3 tere, 2 piedii (6,56 metri); serà per conseguenza navigabile per navi di 1000 a 1400 tennellata. Questa grand'impress che conterà molto meno del canale Caledonico, in Isconia, di quello de Bord, nel regno de'Passi-Bassi, e di alcune altre contrusioni di tal genero in Empopa e nella confederazione Anglo-Americana, farà una vera rivoluzione nella navignazione e nel commercio. Darà un'immensa importanza politica, commerciale e stratagia alla stretta lingua di terra, oggi ancora quasi deserta, che rimine le due Americale. ravvicinando così all'Europa di parecchie miglinia di miglia non solumente le fertifi contrade poste lungo la costa occidentale del Nuovo-Continento, ma exisandio è isole immenerabili della Polinesia, le magnifiche regioni che formano PAmetralia e la Malesia, e le ricche e popolose contrade situate sul versute erientale e maridia-nele dell'immeneo Continente Asistico.

Strade. Questa parte del mondo, prima dell'invasione degli Europei, non era così indietro nella civiltà come alcuni si piacquero di rappresentaria. In fatto di strade ne possedeva di tali, che per la lunghezza, la solidità e la bellezza della costruzione pareggiavano per lo meno, se non sorpassavano anche le più magnifiche dell'Antico-Continente. All'uscire di Cuzco, capitale degli Incas, trovavansi due immense strade di circa 1500 miglia (2,778 chil.) di lunghezza che terminavano a Quito; l'una traversava il paese piano, rasentando il mare, l'altra correva attraverso i monti. Humboldt che ha veduto le colossali reliquie di quest'ultima, i cui punti culminanti sorpassavano le cime dell'Etna e del picco di Tenerissa, dice ch'essa può essere paragonata alle più belle vie romane. Un'altra ancora più lunga stendevasi verso il sud, lungo le Cordigliere, traversando il Potosi, i presenti territorii di Salta, Rioja, San-Juan e Mendoza. Lo stesse potrebbe dirsi delle strade dell'antico Messico, benchè di minor estensione. Gli Spagnuoli che succedettero agl'indigeni nel possesso di quelle vaste contrade, trascurarono molto i cammini, di maniera che le comunicazioni interne in tutte le nuove repubbliche della dianzi America-Spagnuola sono poche e difficilissime; si dee tuttavia consessare che, sotto il governo spagnuolo, si era cominciata la magnifica strada che doveva riunire Messico a Vera-Cruz; la parte terminata costò parecchi milioni di franchi; ma è da dolere che i tumulti che agitarono il paese ne abbiano non solo impedito il compimento, ma che me abbiano fatto eziandio trasandare la conservazione. La compagnia Anglo-Messicana per lo scavamento delle miniere d'argento di Realdel-Monte ha fatto poc'anzi costrurre una strada magnifica per congiungere questa miniera alla strada di Vera-Cruz, ed un'altra per trasportare il minerale alla Regla. Deesi pure far parola della strada che da Valparaiso mena a Santiago; vi si varcano tre montagne, per mezzo di molte salite, alcune delle quali tagliate nella roccia. Il generale Herran, presidente attuale della Nuova-Granata, profitta della tranquillità di cui gode la repubblica per aprire il cammino di Quindiu. che riunisce le provincie del Centro a quelle del Sud; finora si doven fare questo tragitto a dorso d'uomini, posti su di una leggerissima seggiola attaccata alle spalle del robusto Indiano (carquero) avvezzo a questo duro mestiere. L'impero del Brasile, malgrado della sua grand'estensione, non ha finora che poche strade, quantunque da poce tempo in qua siasi posto mano ad importanti lavori su parecchi punti per cessare quest' inconveniente; citeremo solo nei dintorni di Riode-Janeiro la via onde si monta alla Serra d'Estrella, che è una vera strada, e quella fra Oiro-Preto (Villa-Rica) e Paraibuna sui confini delle due provincie di Rio-de-Janeiro e di Minas-Geraes.

L'osservazione che facemmo rispetto all'Asia deve applicarsi a tutto il Nuovo-Continente, dove le immense linee fluviali, e nella parte boreale della Colombia (America-del-Nord), i rigidi e lunghi verni suppliscono generalmente alla scarsezza delle strade. Per trovare melte vie di comunicazione e strade su grandi linee e più o meno perfette. bisogna andare nelle ampie terre dell'Unione. Ivi si vede quell'immensa strada, che da Robinstoton nel Maine conduce nella Florida traverso gli Stati Atlantici, e quelle lunghe strade transversali che. varcando gli Allegani, vanno da Albany a Buffalo, da Filadelfia per Lancaster a Pittsburgh, non che quella strada di Cumberland, che da Baltimore e Washington mena a Wheeling sull'Ohio. Le parti più fiorenti dell'America Inglese del Nord, quindi le Grandi Antille, como anche alcune parti delle Americhe Francese e Neerlandese posseggone pure strade, paragonabili alle ordinarie dell'Europa.

Strade ferrate. Per la lunghezza del giro delle strade ferrate, il Nuovo-Continente ne ha già più che ogni altra parte del mondo; si può anche dire che gli Stati-Uniti, considerati sotto questo aspetto. sorpassano tutti gli altri Stati del mondo, perciocchè, secondo la bell'opera pubblicata dal sig. Tanner, il territorio dell'Unione, nel 1840. offriva una linea di strade ferrate, la cui lunghezza era di 4623 miglia (8561 chil.), quantunque una gran parte di quest'immenso giro fosse lontana dall'essere aperta alla circolazione. Il celebre ingegnere Stevenson stimava il giro delle 57 strade, intieramente compite nel 1837. a 1390 miglia (2574 chil.), ed un altro ingegnere non meno celebre, il maggiore Poussin, valuta per la fine del 1841 a 2843 miglia (5265 chil.) tutte le strade già aperte alla circolazione; ed a 6336 miglia (11,732 chil.) il giro totale di quelle finite, in costruzione e disegnate all'epoca suddetta.

Le strade serrate americane, dice il maggior Poussin, sono divise in quattro grandi classificazioni: la 1° è quella che per mezzo di varie linee avvolge tutte il littorale dell'Atlantico, e riunisce in uno stesse

giro le principali città di commercio, dal Maine fino alla Florida, passando per Portland, Portsmouth, Boston, Providence, Nuova-York, Filadelfia, Baltimore, Norfolk, Fredericksburg, Wilmington, Charleston, Augusta e Pensacola. Questa linea ha uno sviluppo totale di 864 miglia (1600 chilometri).

La 2º comprende tutte le strade serrate costrutte nell'intento di riunire le rive dell'Atlantico colle contrade Transalleganiche. Così da Boston, da Nuova-York, da Filadelfia, da Baltimore, da Richmond, da Charleston, da Savannah, da Pensacola e dalla Nuova-Orleans, nuove linee di strade ferrate si spingono nell'interno, uniscono le rive dell'Atlantico alla gran valle dell'Ohio e del Mississipi, penetrano fino alle sponde del Missurl, e si riappiccano ad una terza classificazione di strade ferrate in via di esecuzione nell'interno del paese, verso le regioni del nord-ovest, legando Indianopoli a Cincinnati, Milioaukee a Chicago ed a Détroit.

Altre linee stendonsi quasi sulle sponde dei Grandi Laghi, traversano molti canali, riviere navigabili e legano così fra loro queste vie di

navigazione.

Finalmente una quarta classificazione abbraccia tutte le strade ferrate eseguite per aiutare imprese industriali, di miniere o di cave di carbon fossile; queste ultime strade sono moltissime.

Queste due reti immense di strade ferrate e di canali non pure contribuiscono grandemente a ravvivare l'industria agricola e manufatturiera dell'Unione, ma formano altresì la base principale del piano di difesa del suo vasto territorio, per la facilità che portano seco di concentrare su dati punti e in brevissimo tempo forze immense. Formano dunque, in certo modo, le linee principali d'operazione. riappiccando il punto dove sono i mezzi di difesa coi punti che possono essere attaccati. Queste osservazioni che facciamo sulle strade ferrate dell'Unione possono essere in gran parte applicate alle reti onde si va coprendo l'Europa e che abbiamo indicato alle pagine 69-73.

Ecco secondo il sig. Tanner, alcune tra le principali strade ferrate

compiute od in costruzione nel 1840.

La WESTERN (Massachussets), da Worcester a West-Stockbridge; lunghezza 401 miglia (187 chil.).

La CATSEILL' e CANAJOHARIE (Nuova-York), da Catskill a Canajoharie; lunghessa 68 miglia (126 chil.).

L'AUBURN e ROCHESTER (Nuova-York), da Auburn a Rochester; lunghessa 69

miglia 412 (428 chil.).

La FILADELFIA e READING (Pensilvania), da Filadelfia a Pottsville; lunghezza

83 miglia (454 chil.).

La PORTAGE (Pensilvania), da Hollidaysburg alle falde orientali degli Alle-gani a Johnstown alle falde occidentali di questi stessi monti, lunga soltanto di 34 miglio (57 chil.), ma una delle più riguardevoli del globo pel rapido pendio di 2402 piedi (780 metri), de' quali 4883 (612 metri) vinti coll'aiuto di 10 piani alinati; forma essa colle due sezioni orientale ed occidentale del gran canale che

congiunge Filadelfia a Pittsburg, e colla STRADA ferrata da FILADELFIA a COLOMBIA lunga da 69 miglia e messo (428 chil.), una sola e stessa via di 343 miglia (635 chil.) di lungo.

La PETIT-SCHUYL e SUSQUEHANNAH (Pensilvania), da Tamaqua a Williamsport;

lunghezza 92 miglia (470 chil.).

La Baltimore-ed-Ohio (Maryland), da Baltimore ad Harper's Ferry; lunghezza 70 miglia (430 chil.).

La WILMINGTON-e-RALEIGH (Virginia), da Wilmington a Weldon; lunghezza

440 miglia (259 chil.).

La SOUTH-CAROLINA (Carolina Meridionale), da Charleston ad Hamburg; Iunghezza 118 miglia (219 chil.).

La GEORGIA (Georgia), da Augusta a Kalb County; lunghezza 143 miglia

(265 chil.).

İ

i

La WESTERN-e-ATLANTIC (Georgia), da Kalb County al Tennessee; lunghezza

443 miglia (209 chil.).

La CENTRAL (Georgia), da Savannah a Macon; lunghezza 168 miglia (311 ch.). L'ALABAMA-FLORIDA-E-GEORGIA, da Pensacola a Montgomery; lunghezza 136 miglia (252 chil.).

La Lexington ed Ohio (Kentucky), da Louisville a Lexington; lunghezza 84

miglia (450 chil.).

Ma la riunione di più strade forma talora un' immenso giro, quantunque non abbiano ancora ricevuto un nome generale, come dicemmo poc'anzi parlando in complesso di un tal genere di viabilità. Alle due grandi linee già mentovate, aggiungeremo le seguenti: la strada che da Boston sull'Atlantico va a Buffalo sul lago Eriè, traverso gli Stati di Massachussets e di Nuova-York, passando per Worcester, Western, Albany, Utica, Siracusa, Rochester e Batavia; la sua lunghezza oltrepassa i 348 miglia (644 chil.). Un'altra strada di questo genere congiunge Savannah sull'Atlantico nella Georgia a Pensacola sul golfo del Messico nella Florida, passando per Talbotton e Westpoint nella Georgia, e per Montgomery nell'Alabama; il suo giro oltrepassa le 365 miglia (676 chil.).

A petto delle immense linee dell'Unione, le strade ferrate degli altri Stati del Nuovo-Mondo non sono che deboli saggi. Il Canadà, e specialmente la florid'isola di Cuba, si distinguono sopra gli altri. Quest'ultima fra pochi anni avrà una magnifica rete di strade ferrate, che congiungerà l'Havana a Matanzas, a Muriel, ad Artemisa, a Batebano, ecc.; essa è già unita a Los Guines, dalla prima strada in questo genere che siasi aperta nel paese. Da un'altra parte lavorasi per riunire: Matanzas a Villa-Clara situata nel centro dell'isola ed al porto di Cardenas; Puerto-Principe, nell'interno, al porto di Nuevitas; finalmente, Santiago di Cuba alle ricche miniere di rame delle sue vicinanze. Nel Canadà nomineremo la strada che congiunge Saint-John sul lago Champlain al grosso villaggio La Prairie sul S. Lorenzo; ha quasi 18 miglia (33 ch.) di lunghezza. L'impero del Brasile avrà, esso pure, fra qualche tempo le sue strade ferrate, se vengono eseguite le due che sono proposte da alcune compagnie; la prima dee congiungere San Paulo a Santos; la seconda riunire la magnifica baia di Rio col Parahiba, traversando le principali piantagioni di caffè di questa siorente provincia. Non sappiamo se siasi ancora rassegnato all'approvazione la grande strada ferrata di 150 miglia (278 chil.) di lunghezza destinata a congiungere Rio-de-Janeiro da un lato a San Paulo,

dell'altre a Minas od Oiro Preto; Lorena sarebbe il punto di divisione dei due rami ; quello di San Paulo passerebbe per Iguassu, Basseuras, Valença, Pirahuy, Barra Mansa, Rezende, Areas e Lorena.

Industria. È un grand'errore, non poco comune in Europa, il riguardare tutti gl'indigeni delle Due Americhe non convertità al cristianesimo, sicoome erranti, viventi della caccia e della pesca, e privi intieramente delle arti più indispensabili alla vita sociale. Benchè da hmgo tempo i popoli Americani più avanzati nella civiltà siano spenti. od abbiano adottato le religioni, le leggi e la civiltà dell'Europa, non si possono ragionevolmente rivocare in dubbio i progressi, che parecchie nazioni indigene avevano fatto nelle arti e nelle sociali intituzioni. Chi storici della scoperta del Nuovo-Mondo ci tramandarono una serie di fatti che attestano l'esistenza di queste ultime nel Perù, nella Nuova-Granata, nel Messico, nel Guatimala; ed i monumenti ancora conservati sugli altipiani di Cuzco, di Cundinamarca e d'Anahuac. non che le superbe ruine delle città di Palenchè (Palenqué) e di Tulha, in mezzo alle solitudini dello Stato di Chiapa, provano irrepugnabilmente come codesti pretesi selvaggi avessero dovuto coltivare le arti che tali costruzioni suppongono. A' di nostri, i popoli indigeni, soggetti quasi tutti alle nazioni d'Europa ed ai loro discendenti, non offrono, nel picciol numero di popolazioni indipendenti, sparse su terre riguardate da questi ultimi siccome inchiuse nelle loro possessioni, se non nazioni o al tutto abbrutite od avviate lentamente verso la civiltà. Gli Tceroki (Tcherokis), i Crik o Moskoghi, i Chacta, gli Osagi, i Yuta, i Yabipai, i Moqui, i Casas-Grandes, gli Araucani e parecchi altri, hanno un governo regolare, esercitano l'agricoltura e le altre arti più indispensabili alla vita sociale, sanno lavorare l'argilla per fare vasi e maiolica dipinta. Il gusto per un siffatto genere di fabbricazione sembra pure essere stato già comune ai popoli indigeni delle due Americhe. Le vaserie dei Maniquarez, dice Humboldt, celebri da tempi immemorabili, sono ancora lavorate da donne, secondo i metodi usati prima della conquista. I Maypuri, i Guaypunabi, i Caribi. gli Ottomachi, i Guanos ed altri pepoli sono conosciuti per fabbricatori di vasi dipinti. I Mapoy, i Pareca, i Giavarana, i Curacicana, i Macos indipendenti, e molti altri dell'America-del-Sud, non che parecchi dell'America-del-Nord, coltivano su di un piutteste esteso territorio dei banani, del manioc, del maïz, del cotone e sanno adoperare quest'ultimo per tessere degli hamac o tele grossolane per vestire. Quei che vivono sotto un freddo clima sanno conciare le pelli che servono lore di vestimento, e che formano anche l'oggetto di un commercie di non poca importanza colle nazioni d'erigine europea. Secondo La Pérouse, gli abitanti del Port-des-Français sanno anche lavorare il ferro ed il rame: sabbricano coll'ago una specie di tappezzeria.

trecciano con melt'arte e gusto capelli e panieri di canna, tagliano, scolpiscono e poliscono la pietra serpentina. Gli abitanti della baiar Tcinkitane (Tchinkitane), mostrano una certa destrezza nel conciar pelli, nello scolpire, nella pittura e nelle altre arti. L'industria delle nazioni più abbrutite non va oltre al costruirsi i loro miserabili tuguri, i loro grossolani canotti e fabbricarsi archi e frecce; queste nazioni vivono esclusivamente del prodotto della caccia e della pesca; veggono ogni di scemare il loro numero, e sono ricacciati nelle foreste dall'avanzarsi della civiltà delle nazioni meno selvagge e degli stabilimenti degli Europei.

Parlare dell'industria e delle arti de' presenti abitatori delle Due Americhe, è parlare dell'industria e delle arti d'Europa e de'suoi abitanti, che da tre secoli sonosi stabiliti da un capo all'altro del Nuovo-Mondo. Gli Inglesi, i Francesi e gli Alemanni vi recarono la loro industria. Ma negli Stati-Uniti ebbe il maggiore incremento: da parecchi anni il Rhode-Island, il Massachusetts, il Connecticut, la Pensilvania, la Nuova-York, la Nuova-Jersey e l'Ohio sono gli Stati nei quali l'industria ha fatto il maggior progresso; i prodotti delle loro manifatture pareggiano quasi quelli delle migliori fabbriche d'Europa; alcuni li hanno anche sorpassati, per esempio, le macchine a vapore e le locomotive. In questi Stati trovansi dappertutto gualchiere, macchine da cardare, fornelletti, fucine, fonderie, mulini da polvere, raffinerie di sale e di zuccaro, manifatture di tabacco, di candele e d'olio di balena; distillerie, birrerie, chioderie, cappellerie, concierie, vetrerie, piomberie, marmorerie, corderie, cartiere, fabbriche di vasellami. e d'oggetti di legno, infine molte altre di varie sorta. Le fonderie de'caratteri e la formazione de'torchi da stampa, le fucine e fonderie di cannoni, la fabbricazione delle macchine a vapore, la costruzione de'vascelli, lo scavamento delle miniere di ferro, di piombo e di carbone, occupano da parecchi anni grandissimo numero di braccia. Le concierie del cuoiame grosso e le concierie di pelli in bianco si vannoperfezionando, e le prime sono anche in gran numero e molto florenti; si vide ultimamente sorgere un'immenso numero di vasti e bei mulini. ad acqua per usine e per macinare il grano, in Pensilvania, in Delaware, in Virginia, e segnatamente nei dintorni di Baltimore nel Maryland. Grandissimi sono lo smercio dei libri e i prodotti della stampa periodica; favoriti da particolari circostanze, sonosi accresciuti in proporzioni tali a cui non poterono giungere ancora gli Stati più inciviliti del globo. Nel 1803 erano nell'Unione soltanto 4 filature di cotone; nel 1841 se ne contavano 1240. Tutte le sue manifatture, nel 1814 lavoravano 40,000 libbre (20,000 chilogr.) di cotone; nel 1841 ne lavorarono 80,000,000 di libbre (40,000,000 di chilogr.)! ed il. valore dell'esportazione di questo ramo d'industria americana che,

386 · Ammica.

nel 1836, ura di 3,500,000 franchi, nel 1841 sell a 18,000,000 di franchi

Oltre le grandi piezze di commercie di Nueva-Yerk, Piladelfa Boston, Buillimore, Nuosa-Orioane, ecc., le più industrieue città delle confederazione Angle-Americana sono Lowell, Pittsburgh, Concinnati. Wheeling, Rochester, Trey, Utica, Albany, Patterson, Occ. Fit le città che più si distinguene per la lore industria, si debbeme citar nei paesi dell'America già Spagnuola, Messico, Pueblo, Queretare, Guadalacora, Celaya, ecc., nella repubblica Messicana; Lima, Cuzo, Guamanga, La Paz, ecc., nelle repubbliche Peruviane; Queto. Begota, Caracas, ecc., melle tre repubbliche Colombiane; Guatimala, San-Salvador, ecc., nell'America-Centrale; Buenos-Ayres, Cordova nella consederazione del Rio della Plata; Santiago, nel Chitì. Se nell'impero del Brasile l'industria è rimasta ancora più indietro che nelli già America-Spagnuola, si dee dire che in ricambio l'agricoltura vi hi preso un grande sviluppo, come il dimostra l'immenso valore delle esportazioni delle sue principali piazze marittime. Tuttavia da alcuni anni alcuni rami d'industria vi sono in progresso, particolarmente la cappelleria, la fabbricazione del sapone, l'oreficeria, la gioielleria: Riodé-Janeiro, Bahia e Pernambuco si distinguone specialmente in questa parte; a Seara si fanno molti lavorii di gomma elastica. Parecchie arti presero a' di nostri un grand'incremento all'Havana, pell'America-Spagnuola, nelle città primarie del Canadà, della Nuova-Scozia e del Nuovo-Brunswick, nell'America-Inglese; ma la prima di tutte, l'agricoltura, in niuna parte forse del Nuove-Mondo andò tant'oltre, come nelle isole di Cuba e di Portorico, magnifiche reliquie dell'impero che la Spagna possedeva al di là dell'Atlantico. Non citeremo che un esempio ad appoggiare la nostra asserzione; l'esportazione di Guba che, nel 1827, era di 50 milioni di franchi, era già arrivata a 129 milioni nel 1840, e a 135,875,070 nel 1841. I Messicani si distinguono oltreciò nella selleria, carrozzeria, nella fabbricazione di conserve di frutti, in quella di fiori artefatti, in lavorii di balocchi di legno, di osso, di cera ed in quella de mobili tanto notabili per la forma quanto per la scelta del legno e la rilucente politura che sanno dar lore. Messico, Guanaxuato, Puebla, Bogota, Quito, Caracas, Lima, Cuzco, Santiago, Buenos-Ayres, Rio-de-Janeiro e Villa-Diamantina (Tijuco) distinguonsi particolarmente pel mode con cui vi si lavorano i metalli preziosi. Si deve aggiungere che la fabbricazione del sapone, quella della polvere destinata alto scavamento delle miniere, la preparazione de'cuoi, le diverse man d'opera che si danno al tabacco, come pure le manifatture di tela gressolana e di panni comuni, tangono impiegate un gran numero di braccia in tutti i summentovati paesi. Li libertà della stampa avendo fatto nascere un numero prodigioso di

giornali, la tipografia trovasi ora sparsa de un cape all'altre di tutto il Nuovo-Continente. Vedremo alla pagina 399 che quest'arte mirabile è benanco penetrata fra i popeli indigeni indipendenti.

Lo seguamento de metalli preziosi è ancora in tutti i nuovi Stati dell'America già Spagnuola il più impertante ramo d'industria : ma i prodotti ne diminuirone stracrdinariamente. In seguite a pelitici rivolgimenti, i lavori essendo stati sospesi, le più ricche miniere furono inondate e lasciate in abbandono, oppure divenute costesiasime a scavare. Da parecchi anni tuttavia, l'associazione di parecchi capitalisti inglesi coi padroni delle miniere cambiò questo state di cose; il prodotto di qualcheduna è già di molto accresciuto e accenna di crescere maggiormente. Il prodotto totale delle miniere d'oro e d'argento che, dal 1800 al 1810, era salito a più di 236,000,000 franchi, dopo esser disceso sotto agli 80,000,000, pare chesia risalito già sopra i 130,000,000. Aggiungiamo che la zecca di Messico, la quale per lungo tempo fu la prima del mondo per l'infinita quantità di piastre che vi si coniarono, secondo documenti autentici che abbiamo sott'occhio, avrebbe da parecchi anni ceduto il luogo a quelle di Zacatecas, Guanaccuato, Durango e San-Luis-Potosi stabilite in questi ultimi anni. È pur curioso l'incentrare in un tal paese una città la cui unica moneta di cambio è il sapone. Un erudito viaggiatore che, non ha guari, percorse il Messico, trovò a Celaya questa singolar moneta consistente in pezzetti di sapone lunghi da 78 millimetri, su 13 di altesza e 36 di larghezza, del peso di un 1/2 ectogramma; da un lato trovasi il nome di Galvan; dall'altro la cifra 2, che indica il valore nominale della moneta, cioè 2 clacos, corrispondenti a circa 17 c.

Commercie. Si può dire che la navigazione, base principale del commercio, fu ignota in ogni tempo da un capo all'altro del Nuovo-Mondo, poichè nessuna delle sue nazioni indigene seppe poco più che costrurre semplici piroghe. E questo è tanto più notabile, che nessun'altra parte del globo offre tanti fiumi navigabili per sì lungo tratto quanto le due Americhe. Questa singolarità si può spiegare, osservando che le nazioni indigene più incivilite di questo Continente sonosi tutte stabilite sepra altipiani dove la navigazione non potrebbe prosperare. E però si nota che gli Omagua ed i Payagua, i soli popoli indigeni tra i quali quest'arte era alquante più avanzata che tra gli altri, appartengono all'America-Meridionale e vivono sulle sponde dell'Amazone e del Paraguay, de' quali signoreggiavano un tempo le rive e gli af-Auenti. Allato di essi debbonsi menzionare i Miranhas viventi sull'Yapura, affluente dell'Amazone, per le molte imbarcazioni che posseggono, ed i Guaraunos del delta dell'Orenoco, le cui dimore abituali sono alberi o battelli. Ma il poco progresso che questi popoli navigatori secero nella civiltà, non permette loro d'avere più che semplici canotti.

È pure degno di nota il coraggio col quale i Caribi insulari e confinentali, i Tayabari ed i Cahetè, tribù già padrone della dianzi capitaneria di Pernambuco, ed i Neughaiba che unitamente a selvaggi Guyana, Mamayana e Yuruana abitavano la grand'isola Marajo, montati su fragili canotti, portavano la devastazione e la strage ad immense distanze e davano sul mare terribili battaglié ai nemici. Gli abitant della famosa laguna d'Itza o del Peten nella provincia di Vera-Paz, erano pure una nazione marittima; aveano molte barche passabilmente costrutte. Tutti conoscono la singolar costruzione de' battelli degli Eschimali e la perizia di parecchi popoli della costa Nord-Ovest nell'arte di lavorare i loro navigli.

Ma se fra le nazioni indigene non trovasi popolo veramente marittimo, per contro i popoli d'origine europea hanno già nell'America Inglese del Nord una forte marineria mercantile, e negli Stati-Uniti, non solamente una delle principali nazioni marittime del globo, ma h seconda nella marineria mercantile, la sua non essendo inferiore che a quella dell'Inghilterra. Nel Compendio di Geografia abbiamo classificato nel modo seguente le principali città marittime dell'Unione secondo il tonnellaggio che possedevano sul finire dell'anno 1826. Nuova-York, Boston, Baltimore, Filadelfia, Portland, Nuova-Bedford e Nuova-Orleans. Tredici anni bastarono per modificare questa classificazione in guisa da assegnare il terzo posto a quest'ultimo porto, ed il quinto a Nuova-Bedford, a Baltimore non restando che il sesto. Per avere un'idea dell'importanza della marineria mercantile di queste stesse città, ricorderemo che i soli tonnellaggi di Nuova-York e di Boston riuniti agguagliavano, nel 1839, quasi l'intiero di quello di tutta Francia nello stesso anno; e che il tonnellaggio di ciascuna di queste città dell'Unione, Baltimore sola eccettuata, sorpassava nello stesso anno vistosamente quello dell'Havre, il primo porto della monarchia Francese a questo rispetto. Aggiungasi che gli Anglo-Americani hanno già una forte marineria militare, che sostenne con onore la sua indipendenza contro la regina dell'Oceano e punì le Potenze Barbaresche che avevano ardito insultarla. La sua bandiera sventola in tutti i porti; i suoi pescatori penetrarono ne'mari glaciali dell'uno e dell'altro emissero, ed il suo commercio salì a tanto incremento, che i suoi negozianti divennero per così dire i sensali dell'Antico e del Nuovo-Mondo.

L'attività commerciale de' Caribi, che un illustre viaggiatore chiama i Bukhari del Nuovo-Mondo; i grossi mercati stabiliti a Tenochtitlan o l'antico Messico, a Tlascala ed altre grandi città dell'America-Equinoziale, sono a un di presso tutto ciò che la storia del commercio Americano aveva di più importante prima dell'arrivo degli Europei. Ma dallo stabilimento de'popoli dell'Europa nel Nuovo-Mondo comincia

un'era novella per quest'emissero. La varietà e l'importanza dei suoi prodotti in poco tempo ampliarono moltissimo le sue relazioni commerciali. Sventuratamente il cattivo modo col quale vi si esercitò il commercio fin quasi alla seconda metà del secolo xviii, privò l'Eu-ropa e l'America degli immensi vantaggi che ne avrebbero tratto, se gli si fosse concessa la libertà della quale ha goduto dipoi. Il sistema di Galvez, che, nel 1778, proclamò successivamente la libertà del commercio fra i tredici principali porti della Spagna e l'America dianzi Spagnuola, accrebbe straordinariamente lo scavo delle miniere e sviluppò grandemente la coltura dei prodotti agricoli. I progressi delle colonie Francesi, Inglesi e Portoghesi, non che quelli delle colonie delle altre nazioni marittime dell'Europa non furono meno grandi; l'indipendenza delle XIII Provincie dell'America Inglese del Nord. potentemente savorita dalla Francia e riconosciuta dall'Ingilterra, nel 1783, venne ancora ad aumentar molto i prodotti dell'agricoltura, il commercio e la navigazione, non solo delle colonie dichiarate libere, ma altresì del Canadà, del Nuovo-Brunswick, della Nuova-Scozia e di altre parti rimaste ligie all'Inghilterra. Da quel-tempo le manifat-ture e le fabbriche dell'Europa, trovando un più gran numero di consumatori, secero maravigliosi progressi. La pesca della balena nei mari australi e boreali, quella del merluzzo sul gran banco di Terra-Nuova, il trasporto delle immense quantità di zuccaro, di tabacco, di cotone, di casse, di riso, di frumento, di cuoi e di pelli esportate ogni anno pei porti dell'Europa, e le non meno grandi quantità dei prodotti delle fabbriche e delle manifatture di quest'ultima importate nell'America, arricchirono queste due parti del mondo, diedero un maraviglioso sviluppo all'industria europea ed alla sua marineria mercantile, ed hanno fatto con ragione riguardare il commercio dell'America come il più ricco ed il più utile che potesse farsi dall'Europa. Il sollevamento della parte Francese di San-Domingo, la sua emancipazione dapprima, e poscia la sua indipendenza riconosciuta dalla Francia; la residenza del re di Portogallo trasferita da questo regno nel Brasile, nel 1808, e la separazione definitiva che ebbe luogo nel 1822, fra questa vasta colonia e la sua metropoli; l'insorgimento di tutte le colonie Spa-gnuole sul Continente ed il loro ordinarsi definitivo in Stati indipendenti dalla Spagna; le innovazioni più o meno selici introdotte nell'amministrazione di tutte le colonie rimaste ligie alle Potenze Europee, e la prodigiosa prosperità delle isole di Cuba e di Porto-Rico, che ne fu una delle principali conseguenze, tutte queste cause insieme cam-biarono al tutto le antiche relazioni commerciali dell'America coll'Europa, ed aprirono nuove vie all'industria di quest'ultima. Le sanguinose guerre che seguirono, prima fra gli Spagnuoli ed i coloni, poscia fra i nuovi Stati, ed i tumulti che internamente li agitano, hanno sospeso

o considerabilmente scemato lo scavo delle miniere, ed hanno arrestate i progressi dell'agricoltura e del commercie. Ad onta di tutti questi svantaggi, le relazioni commerciali di queste due parti del mundo tra di loro sono ancora di tanto momento che il communicio dell'America, benchè scaduto a' di nostri per varii rispetti in alcune perti, serba tuttera il grado che la ricchezza e la varietà de prodotti del Nuovo-Mendo gli avevano assegnato fino dai tempi della sua acoperta. Questi risultamenti seno naturali. In ogni tempo il commercio marittimo propago nel mondo la civiltà; ma nell'America ha fatta h maggiere delle sue conquiste, la più seconda di conseguenze. Dopo la stancheuza prodotta dalle crociate e dalle sterili guerre del medio evo. il ganio curopeo si volse verso l'Oceano, cereò mendi per dare afogo alla sua attività, e l'America divenne il gran teatre delle sue imprese militari e delle sue commerciali speculazioni. Finallora, il commercio, ristretto nei termini del Mediterraneo, poco aveva dilatato la mavigazione : la scoperta del Nuovo-Mondo, ingrandendo il campo, moltiplicò i fanti ed i prodotti delle speculazioni, e cominciò la storia della marincria moderna. L'America, fino a questi ultimi tempi, ha sull'India il vantaggio di aver fornito all'Europa un commercie attivo; contribui più d'ogni altra perte del mondo ad accrescere la sun populazione, la sun ricchezza e ad ingrandirne la potenza, ricevendo in ricumbio dall'Europa i fecondi germi della sua civiltà, i benefici lumi della sua religione e tutte le meraviglie della sua industria. Vedi pag. 75 e 76.

AMERICA.

Il prese che ha veduto nascere Fulton dovea porsi in capo della nuova via che l'applicazione del vapore aveva aperte alla navigazione. Il prime stromer che siasi costrutto accadeva le acque dell'Hudsun fra Albany e Nuova-York nel 1807. « Sembra infatti , dice fi maggiore Penasia, che il vapore abbia specialmente in America fondate il suo impero ; su questa parte del nuovo emisfere, sugli immensi suoi laghi, su'suoi giganteschi fiumi, sulle sue vaste baie, sulla terra infine sumbra ch'esso sia state chiamato per dare al mondo la prova della sua potenza creatrice; i suoi meravigliesi risultati ci rendono ivi famigliari i più favolosi racconti; sotto la sua influenza sorsero città, cume per incanto; vaste solitudini si popolareno e resersi feconde; numerose popolazioni lasciano ogni giorno le antiche sedi per recare una muova vita cult, dove il giorno innanzi ancora il silenzio delle foreste non era interrotto se non da quando a quando dall'eco del facile del marratuolo».

È difficile farsi un'idea dei cangiamenti operati nelle comunicazioni da paese a paese per questo podereso elemento. Il vinggiatore che, solumente alcuni anni fa metteva 84 giorni per anduse da Nuovo-Verk alla Nuovo-Orléans, percorre oggi quest'immenso tratto in 8 o 10 giorni, ed il tragitto dell'Atlantico, che altre volte richiedeva da 40 a

60 giorni, si compie oggi in 13 a 16 giorni; e ancer non ha guari videsi la steamer la Colombia varcare in 10 giorni la distanza che sepera il litterale dell'Unione dal porto di Liverpool!

ı

Dal 1818 comincia particolarmente l'immense sviluppe che prese questo genere di navigazione. Fin dall'anno 1836, l'Unione contava già 598 battelli a vapore della capacità di 183,000 tonnellate; fino al 1830 se ne erane fabbuicati 1500, 826 del queli prestavano ancora un servizio attivo. Nel 1841 il tennellaggio totale del piroscafi saliva, secondo il maggiore Poussin, a 174,342 tennellate di staza: 400 bastimenti navigavano sulle acque dell'ovest e del and, 70 sui laghi e 356 sulle baio e gli stretti dell'Atlantico; 260 erane stati compiutamente perduti, il resto era fueri di servizio. Lo Stato di Nuova-York ne possedeva 140, quello di Pensilvania 134, l'Ohio 79, il Missuri 42, il Kentucky 41 e la Luigiana 36.

L'America Inglese del Nord è, dopo l'Unione, il passe del Nuovo-Mondo che abbia il più gran numero di piroseafi; la maggier parte navigano i laghi Erié, Outerio ed il San-Lerenzo. In generale si può dire che tutti gli Stati e le Colonia mantengono eggidì comunicazioni regolari e più o mono frequenti fra le varie parti dei loro territorii ecoi passi stranieri, talora a grandissimo distanze. Ci affrettiamo però a motare che sulla costa occidentale del Nuovo-Continente, le comu-

nicazioni a vapore seno stabilite soltanto in pochi ksoghi.

Fra i porti dell'Atlantico e delle sue attinenze geografiche dove la navigazione a vapere è maggiormente operane, si deve citare nell'Unione, lungo il litterale: Nuova-Yark, Baston, Filadelfia, Baltimore, Charleston e la Nuova-Orleane; e nell'interno: Pittsburgh, Cincianati, Saint-Louis (Missuri), Louisville e Nashville; nell'America-Inglese: Halifaxe e Quebeo, sul litterale; Montréal, Kingston, e Toronto, nell'interno; nell'America Spagnuola: L'Havana; nell'impero del Brasile: Rio-de-Jameiro, Bahia e San-Podro. Sulle coste del Grand'Oceano-menzionereme Calino, nel Perù, stazione principale dei piroscafi destinati a mantenere la corrispondenza fra i principali porti dell'America-Meridionale, da Valparaiso e la Conapcion nel Chilì, fino a Gusyaquil ed a Panama, nelle repubbliche dell'Equatore e della Nuova-Granata.

Le linee principali della navigazione transatlantica già stabilite o vicine ad esserlo sono: da Southampton in Inghilterra all'isola di Madera, alle Bermude, all'isola Nassau (arcipelago di Bahama), ai primarii perti delle Antille, seprattutto delle isole di Cuba, Portorico, di Santa-Cross, della Giamaica, di Curaçao, della Trinità, della Berbada, o sul Continente, alla Nuova-Orlians nell'Unione, a Tampica e Vera-Cruz, nel Messico, a Balize, nell'Yucatan Inglese, a Cartagena, nella Nuova-Granata, a Porto Cabello e alla Guayra nella Venezuela a

questa linea è la più notabile per la sua lunghezza. Vengono posca la linea da Liverpool a Filadelfia, a Nuova-York, a Boston e Helifax; quelle da Londra e da Bristol alla Nuova-York; finalment; quella che stabilirassi fra poco fra i porti dell'Inghilterra e quei di Brasile e del Rio della Plata.

Il governo francese ha ordinato la costruzione di 12 magnifici piroscafi a grandi dimensioni destinati a questa navigazione; stabiliranto questi delle comunicazioni tra Le Haure e Nuova-York, Bordeaux: Marsiglia da un lato, e dall'altro coi principali porti delle Antilli Francesi, l'Havana, ecc.; una quarta linea congiungerà Saint-Nazaire presso Nantes a Rio de Janeiro al Brasile, toccando Lisbona, Gorea, Pernambuco e Bahia. La Spagna già si associa anch'essa a questo genere d'imprese per mezzo degli steamer che partono da Cadice e dalla Corogna per l'Havana; ed il Belgio, malgrado la picciolezza della sua marineria mercantile, ha stabilito nel 1842 una linea fra Anversa e Nuova-York.

Le esportazioni principali delle Due Americhe consistono in argento, oro, rame, diamanti, topazii, zuccaro, caffe, cotone, tabacco, riso, grano, cera, pelliccerie, cuoi, merluzzo, cacao, indaco, vaniglia, china, cocciniglia, cannella, garofani, noce muscata, salsapariglia, ipecacuanha, balsamo di copaiba, guaiaco ed altre droghe medicinali, legno di Campeggio, di Pernambuco o brasilietto ed altri legni di tintura, mahogoni o acajou, cedro ed altri legni di ebanisteria e di costruzione, ambra, caoutchouc, ecc. I principali articoli d'importa-MONE sono: panni, tele, stoffe di seta, velluti, cappelli, chincaglierie, armi ed una quantità di oggetti usciti dalle officine e manifatture dell'Europa; acquavite, vini, sale, the, pesci salati. A questi principali articoli ci pesa il dover aggiungere ancora quello degli schiavi la cui furtiva introduzione nel Nuovo-Mondo continua sempre, ad onta dei rigorosi provvedimenti fatti per farla cessare, e ad onta dell'affrancamento dei negri che il governo inglese ha proclamato nelle sue colonie con grandi sacrifizii pecuniarii. Rimandando alla pag. 312 per ciò che concerne questo infame commercio, additeremo qui quella caccia d'uomini, esercitatata nell'America-Equinoziale da Europei fin dal cominciamento della sua scoperta e continuata quasi fino a'nostri giorni dai Caribi, dai Marepizani, Amuizani, Manitivitani ed altre nazioni indigene, colle stesse atrocità e gli stessi orrori che accompagnano la tratta dei Negri in Africa e quella degli schiavi nell'Oceania.

Le principali piazze marittime commercianti dell'America sono: Nuova-York, la Nuova-Orleans, Boston, Filadelfia, Charleston, Mobile, Baltimore, Sawannah e Richmond, ecc., negli Stati-Uniti; Huston, nel Texas; Vera-Cruz, Tampico di Tamaulipas, Mazatlan, San Blas, ecc., nel Messico; Omoa e Truxillo, nell'America-Centrale;

La Guayra e Puerto-Cabello, nella repubblica di Venezuela; Carthagena e Panama, nella repubblica della Nuova-Granata; Guayaquil, in quella dell'Equatore; Callao, che è il porto di Lima, ed Arica, nel Perù ; Cobija (Porto-de-Lamar), nella repubblica di Bolivia ; Valparaiso e La Serena, nel Chili; Buenos-Ayres, nella confederazione del Rio-de-la-Plata; Montevideo, nella repubblica dell'Uruguay; Rio-de-Janeiro, Bahia, Pernambuco, Maranham, Porto-Alegre e San-Pedro, ecc., nell'impero del Brasile; Port-au-Prince, Les Cayes, ecc., nella repubblica di Haiti (isola San-Domingo); l'Havana, Matanzas e Santiago de Cuba nell'isola di Cuba, e San-Juan in quella di Porto-Rico, comprese nell'America-Spagnuola; Kingstown nella Giamaica, Bridgetown nella Barbada, Halifaco nella Nuova-Scozia, Quebec nel Canadà, Georgetown, altre volte chiamata Stabroek, nella Guiana, tutte nell'America Inglese; Saint-Pierre nella Martinica; Pointe-à-Pitre prima del terremoto che l'8 febbraio 1843 l'ha quasi intieramente distrutta, nella Guadalupa, e Caienne, nella Guiana, paesi dipendenti dall'America Francese; Paramaribo, nella Guiana; Saint-Eustache e Willemstadt, nelle Antille, comprese nell'America-Neerlandese; Christianstadt, nell'isola Santa-Croce, e Saint-Thomas, nell'isola di questo nome, nell'America Danese. Fra le piazze commercianti summentovate, le seguenti distinguonsi sopra le altre per la ricchezza e la vastità delle relazioni commerciali: Nuova-York, La Nuova-Orleans, L'Havana, Rio-de-Janeiro, Boston, Filadelfia, Bahia, Buenos-Ayres, Kinystown, Montevideo e Valparaiso; quella di Nuova-York può anche venir riguardata siccome la prima piazza commerciante del Nuovo-Mondo; la sua marineria mercantile, inferiore solamente a quella di Londra, è la seconda del globo.

Fra le molte città commercianti poste nell'interno del Nuovo-Mondo, nomineremo Cincinnati, Pittsburgh, Buffalo, Rochester, Albany, Lowell, Wheeling, Augusta (Georgia), Louisville, Saint-Louis (Missurl), Nashville, ecc., nella confederazione Anglo-Americana; Messico, La Puebla, Guadalawara, San-Louis-Potosi, Oawaca, ecc., nella repubblica del Messico; Guatemala, San Salvador, ecc., nell'America Centrale; Bogota, Socorro, ecc., nella repubblica della Nuova-Granata; Valencia, Barquisimeto, ecc., in quella di Venezuela; Quito, in quella dell'Equatore; Cuzco, Arequipa, ecc., nella repubblica del Perù; La Paz, ecc., in quella di Bolivia; Cordova, Salta, Mendoza, ecc., nella confederazione del Rio de la Plata; San-João del Rey, San-

Paulo, ecc., nel Brasile.

ł

1

Superficie. Si hanno ora computi ben più esatti di quelli forniti da scienziati per altra parte stimabili tratti in errore da cattive carte e in un tempo in cui così imperfettamente ancora si conosceva quest'emisfero. Secondo i nostri calcoli che ci diedero risultati quasi eguali a quelli

del sig. herene d'Humbeldt, la superficie di queste peute del mando, compreseri le isole che nei riguardiamo come sue attinense geografiche, non sale che a 11,146,600 miglia quadrate (58,225,334 chil.

quad.). Vedi pagina 39.

Popolazione. La popolazione del Nuovo-Mando, melgrado l'immensa sua estensione, non va che a 30 milioni; rimanendo inferiere alle popolazioni riunite della Francia e del regno delle Due Sicilia. La popolazione relativa essendo di 3,5 per miglio quadrato, o di 1,62 per chilometro quadrato, ciascum miglio quadrato di questa parte del mondo dà solamente tre abitanti e mezzo, mentre su di uno spezio eguale, l'Oceania ne ha sei e mezzo, l'Africa sette, l'Asia ne centa trentadue e l'Europa ottantadue. Vedi alla pagina 30.

Etnografia. Malgrado la sua scarsa popolazione e lo stato amcera tanto imperfetto dell'etnografia, l'America offre ancora un più gran numero di popoli diversi che nen tutte le altre perti del mendo. Dieci milioni circa d'abitanti vi parlano più di 438 lingue diverse e più di 2000 dialetti. Un tal fenomeno unico sul globo, per quanto pain incredibile, non cessa di esser vera. I fatti incontrastabili reccolti e classificati nell'Atlante Etnografico del Globo nen lasciano più alcun dubbio

ragionevele su questo punto.

Tutti i popoli dei Nuovo-Mondo considerati rispetto alla lingua che parlano, offrono due grandi divisioni, cioè: popoli americani e inchigeni, e popoli d'origine straniers. Questi ultimi, benchè divisi in un piccolo numero di popoli, formano tuttavia la più gran massa della popolazione dell'America; e, tranne i Negri, che quesi dappertutto sono schiavi, questi popoli stranieri hanno pure il vantaggio di essere, salve poche eccezioni, le nazioni dominanti del Nuovo-Mendo. Ma prima di esibire la tavola etnografica dell'America, dobbiamo notare un altro senomeno, unico sulla Terra, offerto da questa parte del mendo: quest'è, che la sua popolazione indigena forma appena il quarto della sua intiera popolazione. Ecco alcuni fatti che vengono in appoggie alla nostra asserzione. Prendendo per hase gl'impertanti risultati delle difficili ricerche, alle quali si diede Humbeldt per giungere a conoscere i rapporti numerici delle diverse razze che popolavano il Nuovo-Mondo sul cominciare del 1822, ed aggiungendovi i nuovi fatti che potemmo raccogliere dopo la lore pubblicazione, troviamo che, per la fine dell'anne 1826, epoca alla quale si fermano tutti i nostri calcoli interno alla statistica del globo, le diverse razze che abitano l'America possono essere rappresentate dai seguenti numeri:

La cifra della populazione africana senza mischianza, schiava o libera, che era nel Nuovo-Mondo al principio del 1827, ad enta dell'immensa importazione, la quale per tre secoli versò sulle rive delle Duo-Americhe forse più di 14 milioni d'uomini, è sommamente scarsa paragonata alla cifra a cui questa popolazione avvebbe dovuto salire a questa stassa apoca, seguitando le leggi dell'aumento naturale della specie umana esservata nella razza bianca, che vi fa pure parimente importata. Questo fatto singolare che il geografo non dee lasciare inavvertito, è una granda e trista prova dei funesti effetti della schiavittà e dell'infame commercio che l'alimenta.

La tavola qui appresso indica tutti i popoli d'erigine straniera ed i popoli indigeni più ragguardevoli. Per evitare le ripetizioni, noteremo che, secondo trattati successivamente conclusi dal geverno federale degli Stati-Uniti coi capi delle tribu che viveano nel suo territorio all'est del Missert e del Mississipi, tutte queste nazioni fureno, non ha guari, trasportate all'ovest della frontiera occidentale degli Stati e dei Territorii dell'Unione già ordinati, mediante un'indennità consistente in terre pel loro nuovo stabilimento, in una somma di danaro ed in previgioni di vario genere. Questo straordinario trasporto è quasi compieto, e più di 100,000 individui sono già iti a stabilirsi nelle solitudini loso assegnate. Questa traslazione non fu sempre fatta tranquillamente; al contrario, si vide una parte dei Seminoli, stabiliti nell'interno della penisela Floridiana, favoriti dagli accidenti del terreno e animati dalla disperazione, sostenere perecchi anni una lotta inegualissima centro le migliori soldatesche dell'Unione, e non cedere da ultimo se non quasi intieramente distratti. Le più numerose nazioni che furono in tal guisa trasportate sono: i Crik, i Tecroki ed i Choctare. Nell'enumerazione di questi popoli indigeni, seguiremo l'ordine dell'Atlante Etnografico del globo, cominciando dall'estremità meridionale dell'America-del-Sud; andremo quindi risalendo verso il nerd, da un lato sino al Groenland, dall'altro fino allo stretto di Bering. Si posero due \*\* innanzi al nome di tutti i pepoli che seno rimasti indipendenti.

#### TAVOLA

della classificazione de'popoli dell'America secondo le lingue.

NAZIONI INDICEME. Fin le molte nazioni comprese in questa sezione, ci limitereme ad accessare le segmenti:

PROCESSAL (Pecherais, Yacanacus), picciolissima nazione, me metalile per essere le più ametrale di tutte le Terra conocciuta; abita l'assipelago di Magallano
o della Terra-del-Paoco, ed a quanto sambes, anche alcuni lueghi lungo la costa
occidentale del continente opposto a quest'arcipelago.

I TERRELIETE, maximo pinttosto numerosa della Patagonia, suddivisa in perseshie
tribi, che, estte nomi diversi, errano nelle vaste solitudini di questa regione dello
simita di Magallano fine alla ricinama del Ric Companyo. Alcune della con orde

I TEMMELANTI, maximus pinttoste numerosa della Patagonia, anddivisa in persochie tribù, che, estte nomi diversi, esrano nelle vaste solitudini di queste regione dello strette di Mogrillano fino alle vicinance del Rio-Camarones. Alcune delle sue orde oficuse papalazioni di alta statura, ed alcuni loro individui possono essere ri-suardesi come veri giganti, è la sola spiegazione ragionavole che ci pare si passa

dere ai molti racconti antichi e moderni coci contraddittorii pubblicati emi famesi

Patagoni di Magellano.

La Famiglia Chiliana comprende parecchi popoli, alcuni dei quali sono piuttose numerosi; abitano le alte valli del Chili-Settentrionale e quelle del Chili-Orientale di là dalle Ande, e stendonsi quindi nel Chili-Meridionale e nella Patagonia I più numerosi e più ragguardevoli sono; gli Auca o Moluchi propriamenti detti, chiamati Aranoani dagli Spagnuoli; quelli che abitano all'ovest delle Ande formano la potente \*\* confederazione degli Aranoani, il cui territorio, chiamati Aranoania dai geografi, stendesi all'ovest delle Ande fra il Biobio, Valdivia si il Grand'Oceano.

\*\* I PUELCI, divisi in parecchie tribu, alcune delle quali sono chiamate Pempa dagli Spagnuoli; sono una delle più bellicose nazioni dell'America del Sud; len stanza principale è la parte meridionale dello State di Buenos-Ayres, fira il Rio-

Coloredo ed il Rio-Negro.

La Famiglia Peruviana o Quichua comprende: i Peruviani, che formano il grosso della popolazione nella repubblica del Perù ed in quelle di Bolivia e dell'Equatore. Benchè i Peruviani ignorassero, come tutti gli altri popoli del Nuovo-Mondo, la mirabil arte della scrittura alfabetica, e che i loro quippos e i loro simbolici dipinti fossero inferiori al sistema grafico de' Messicani, non erano meso la nesione più incivilita dell'America-Meridionale, all'arrivo degli Spagnuoli, come lo attestano le loro instituzioni politiche e religiose, i loro edifici, le fortezze, la magnificenza dei tempii, le superbe strade e ponti, i canali d'irrigazione, i vasi ed altri utensili d'oro, le vesti, le armi e gli ornamenti loro.

Gli Almara o Aymares compresi in questa semiglia sono pure numerosissimà e suddivisi in parecchie popolazioni; abitano nella diocesi di La Paz e in una parte

di quella della Plata o Chiquisaca, nella repubblica di Bolivia.

\*\* I CHIQUITOS, nazione numerosa, che erra nella vasta regione che da esse ha nome, ed appartenente alla repubblica di Bolivia; gran parte dei Chiquitos ha

già abbracciato il cristianesime e dipende da questo Stato.

La FAMIGLIA GUARANIS, che comprende quattro principali nazioni, suddivise in molte tribù e popolazioni sparse per tutto il Brasile e nella maggior parte della disazi America-Spagnuola del Sud. Citeremo solo: i Guarani propriamente detti lungo il Parana, l'Uruguay e l'Ibicuy. Convertiti per opera de gesuiti verso la metà dello scorso secolo, i Guarani offrirono il fenomeno di quel governo secorazio così straordinario nella sua possente organizzazione.

\*\* I BOTECUDOS (Engerecmoung), già conosciuti sotto il nome d'Armores o Anbures; questi terribili antropofagi occupano lo spazio parallelo alla costa del Brasile compresa fra il Rio-Pardo ed il Rio-Doce; le loro principali abitazioni trovansi lungo quest'ultimo fiume ed il Rio-Belmonte, nelle provincie d'Espiritu-

Santo e di Bahia.

\*\* I MUNDRUCUS, bellicosissima e feroce nazione, la più grossa e più potente della provincia del Parà; abita fra il Xingu ed il Tapayos, e da parecchi anni quan

tutte le sue tribu sono amiche ed alleste de' Portogbesi.

La FAMIGLIA PAYAGUA-GUAYCURUS, che comprende cinque principali nazioni, delle quali citeremo le due più ragguardevoli: i Payagua, che abitano nei dintorni dell'Assunzione, nel Paraguay; ed i \*\* Guaycurus, che occupano le due rive

dell'alto Paraguay.

La FAMIGLIA CARIBA-TAMANACA, che abbraccia perecchie nazioni; le principali sono: i Caribi o Caraibi o Carina, nazione numerosissima, un di padrona di tutte le Picciole-Antille e di un immenso tratto del Continente; si trovano ancora nella Guiana. Secondo Humboldt, questi selvaggi sono forse, dopo i Patagoni, gli memini più robusti e più grandi del globo; facevano in altri tempi la tratta degli schiavi, e benchè ferocissimi e crudelissimi nelle loro scorrerie, non furono mai antropofagi, come i loro fratelli che abitavano le Picciole-Antille, tra i quali quest'orribil costume era talmente comune che rese sinonimi i vocaboli cannibele, caribe ed antropofago. Nomineremo poscia i Tamanachi, già potentissimi e ridotti oggi a picciol numero; vivono sulla riva destra dell'Orenoco, al sud-est della missione d'Encaramuda, nella Colombia. \*\* I Gueranacs, erranti nel delta

dell'Orenceo, dove favorisceno il commercio furtivo del quale l'isola della Tripità è il centro; questa nazione non è composta, per così dire, che di marinai, e vive o sugli alberi o in battelli; è di una grand importanza politica, dacche potrebbe facilitare qualunque spedizione militare che volesse rimoutare l'Orenoco per assaltare la Guiana Venezueliana. Accenneremo pure i Chaymas ed i Cumanagotti, grosse nazioni stabilite nel già spartimento del Maturin; e gli Arawacki, nello stesse spartimento e sulle rive del Berbice e del Surinam, nelle Guiane Inglese e Neer-' landese.

🗢 Gli OYAMPI, bellicosa nazione e quasi nomade, ora la più numerosa della Guiana

Francese, dove abita lungo l'alto Oyapock.

\*\* I GUAMIVA o GUAGIVOS, grossa nazione, nomade, sudicia e feroce; erra lungo il Basso-Meta, dalle foci del Pauto e del Casanare fino al suo confluente coll'Orenoco.

\*\* I MANITIVITANOS, bellicosa nazione, feroce ed antropofaga, allesta dei Porto-ghesi, e stabilita sulle sponde del Rio-Negro.

La Famiglia Cavere-Maypure, le cui nazioni principali sono: i Caveri o Cabri, già numerosi, potenti, guerrieri ed antropofagi, ora ridotti a picciol numero e stanziati nelle missioni dell'Orenoco, allato di altri popoli. \*\* I Gueypunebi, stanziati lungo l'Alto Orenoco. Benché i più inciviliti fra tutti i popoli che abitano la parte superiore di questo fiume, i Guaypunabi sono incontrastabilmente antropofagi. \*\* I Mossos (Mossi; Moha), nazione numerosa che occupa una gran perte della vesta provincia dei Moxos, nella repubblica di Bolivia; una grossa parte vive soggetta nelle missioni.

\*\* I MATHAS o MAIHAS, numerose e guerriera nazione, stanziata lungo il Morona e la Bassa-Pastaza, nel paese al quale danno il nome; una parte già vive soggetta

nelle missioni.

- La Famicula Maya-Quiche, le cui principali nazioni ora esistenti sono: i Mayas o Tucetani, che formano il grosso della popolazione del Yucatan e di una parte della provincia di Tabasco, nel Messico; i loro antenati erano quasi tanto avanti nella civiltà quanto i Messicani. I Mames (Pocomam), nazione numerosa della repubblica di Guatemala e di una picciola parte di quella di San-Salvador; il territorie de loro maggiori formeva uno de più forti Stati del Guatemala. I Quiches (Kiches), nazione numerosa della repubblica di Guatemala; i loro antenati erano il popolo dominante del regno di Quiche, lo Stato più potente e più incivilito di tutto il Guatemala.
- I CHAPANECHI, stabiliti nel Chiapa. All'arrivo degli Spagnuoli i Chapanechi componevano una forte repubblica, che avea colle sue armi soggiogato gli Zoques, gli Trendales ed i Quelenes, popoli a loro inferiori nella civiltà e nell'industria.

I MIXTECHI; numerosa nazione dell'Oaxaca, nel Messico.

Gli ZAPOTECEI, numerosa nazione dell'Oszaca; i suoi maggiori distinguevansi dagli altri Americani pei loro progressi nella civiltà, anche prima che fossero soggiogati dai Messicani.

I TOTONACHI, nazione disseminata in una gran parte della provincia di Vera-Crus e nel distretto di Zacatlan in quella di Puebla; sul loro territorio è l'importante piassa di Vera Cruz ed erevi situata quella di Cempoallen, dove Cortez sbercò

per andere alla conquista del Messico.

La FAMIGLIA MESSICANA, alla quale appartengono più nazioni, fra le quali sono da distinguere i Messicani o Astechi, nazione la più estesa della dianzi America-Spegnuola del Nord, dappoiche il territorio che occupa, sebbene interrotto da quelli d'altre nazioni, si stende dal 37º parallelo fino ai dinterni del lago di Nicaregua. La divisione dell'anno più esatta che non quella de' Greci e Romani, una scrittura ideografica, la carta di pite, il modo di lavorare immensi massi di pietre, le carte geografiche del passe e di quelli visitati dai loro maggiori; le loro città, strade, dighe, canali; le loro immense piramidi con grandissima esattessa orientate; le istituzioni civili, militari e religiose, tutto dà ai popoli di questa famiglia il diritto di venir considerati siccome i più inciviliti che gli Europei abbiano trovato in tutto il Nuove-Mondo.

La Pamiglia Tarahumara, alla quale appartengono i Tarahumare, numerosa

ione che vive nelle missioni di Thesbumpe, usile discosi di Dura stande in una parte delle valli delle Sierra-Madre, del 24º fino al di là del 30º grafiele.

Gli Yater (Minqui), nerione numerose della Sonore, nel Messire, shite mile sponde del Yathi o Hisqui.

I TAMESCEI, mexicon numerous del Mechescen; ere la assisse dominante del potente regne di queste nome, che avec per capitale Tuintunatung i Tamochi distingnevansi e si distinguono ancora per la dolcezza dei loro costumi e per la lesse peririn pelle esti messasiche.

++ I MOQUI, nazione quieta, agricola, vestita e pessabilmente inoltesta nella civilti;

le sue principali abitazioni sono lungo le rive settentrionali del Taquerila.

--- Gli APACI (Apoches), nunione numerone, divisa in personhie tribà spesso delle frontiere occidentali dell'Unione fino all'estremità settentrionale del gelio di California. Trenne alcune tribù fine el suole, che rimaiscomo le lere capanne in villaggi, e coltivano il mais, tutti gli Apaci sono nomici de' Istani e più ansore degli Spagunoli; tenguno questi ultimi in uno stato di continua so-vietà pei loro attacchi terribili e frequenti; la più gran parte dei loro gnetzieri

hanno cavalli e sono armeti di lunghe lance. La FARRELIA PARIS-ARRAPAROR, che abbraccia percechie merioni 3 noi citarenno solo i \*\* Paul (Pavrais), nazione guerriera e alquanto numeron; vivente in tre grossi villaggi edificati sulle rive del Loup, affinente sinistro della Platto-

\*\* Cli Arrapahoe (Arrapahoy), nazione numeron errante lungo la Platte, o che, alleata ad altre, forma da parecchi anni una confederazione formidabile; mon pure ngli indigeni, me eniandio agli abitanti delle frentiere orientale e auttentrionale

ella repubblica Messicana.

- \*\* Gli Istani (Teutani, Tetani), nazione nomade, potente ed accura abbastanza tumeron, chiamata Camanel (Camancher) degli Spaganoli, e Padace dai Pani e dagli Osagi. Questi nomadi errano nelle ampie contrade che standunii all'est del Nuovo-Messico e nel nord del Texas. Spingono talvolta le lore storratie fino a Sant'Autonio, ed anche fino a Chihushua; questi selveggi, del pari che i Patagoni, i Gusycurà, gli Apazi e parecchie altre muzioni dell'America imperareno a domare i cavalli. Sul dorse di questi percerrene con grue rapidità immanai spesii, pertando la desolazione e la morte negli stabilimenti spegusoli, dei quali costringono gli shitunti a non vinggiare se non ben armeti e riuniti in carevane; è il popolo selvaggio più numeroso che sia sul territorio della suova sepubblica del Texas.
- LA FAMEGLIA COLOMBIANA comprende gran transcre di popoli indipendenti, sparsi nel grunde avvallamento del Colombia e nell'estremità superiore dell'avvallamento del Missuri; nomineremo i \*\* Tuscapaus (Tusbepaws), abitanti presso le surgenti del Missuri e del Colombia, e standentisi anche più basso di questo ultimo finne; i \*\* Serpenti (Sanke), chiameti pure Alliana e Shechoness; erreno lungo gli affinenti meridionali del Colombia, singolarmente lungo il Lewis ed il Multuomeh. Si può dire in generale che la maggior parte dei popoli compresi in questa fa-miglia hanno miti costumi, abitano in larghe capanne hon costrutte, e vivono quasi soltento di possi e di radici. Quasi tutti henno l'ase di applettire etraordinariomente la testa del loro bambini, il che value loro il soprannome gunerale di Poste-Platte (Flat-Hond degl'inglesi).

La PAMIGLIA SIUX-OSAGI, alla quale appartengono molti popoli, tatti indipendenti, i primarii de' quali sono : \*\* i Sius o Duceses, detti pure Ossessel-Chehong, Nercotah e Nedowessies; em ancora peco fa la nazione indigena più potente e forse più numerosa di quelle che vivone ancore indipendenti nell'America del Nord. I Dacetas errano tra il Missari e l'alto Mississipi, e gli Assiniboini fra il Missuri ed il Sankatchawan. I Daceta fermeno una gran confederazione; è una delle nazioni che più soffersero pel flagello che, mon ha guari, portò via tanto

mmere di selvaggi. \*\* I Mandant, mazione ragguardevolissima per la singolarità delle sue condenne religiose, per la gran bianchezza de'suoi individui e per la mitezza de'suoi costumi; 'Aramai intieramente distrutta da una malattia contagiosa e dai Siux. \*\* Gli

Consult (Ousstanth, Wavesh), generalmente vocunisti usto il mono d'Oragi. mazione prode e guerriera; sono era in gran parte agricultori. Melti già abbrac-ciarono il cristianesimo ed han fatto qualche progresso nella civiltà.

La Pamulia Modila-Nurchez o Ploridiana, comprende sei nazioni principeli ed indipendenti, ciascuna suddivisa in parecchie tribà. \* I Mushohet o Crib (Creeks), por ansi ancora stabiliti melle secondo valli degli Stati d'Alabama e di Georgia, dove vivenno raccolti in città e villaggi; focero grandi progressi nella cività. \*\* I Sembott, ai quali la guerra teste sostemuta nel centro della penisola della Florida ha dato una grande celebrità. \*\* I Cikianah (Tchikkasah; Chikkasah; Chickenave), mezione ancor mamerosa e discretamente avanueta nella civiltà, che riunita ai l'assez, dimorava ancor non ha guari nella parte settentriomale dello Stato del Mississipi. \* I Cintral (Chactaws; Choctaws), detti pure Teste-Piatte, nacione numerosa che vivea in gressi villaggi negli Stati del Misvissipi, della Luigiana e d'Arkansas. Popolo agricultore e già con loggi soriste, esso é celebre per la pietosa storia di Atula e per le splendide pitture che ne fece Chateaubriand.

\*\* I Terroit (Cherokets; Cheleki), mazione numeross, poe'anni ancora stanziata mella parte nord-ovest della Georgia e nel nord-est dell'Alabama. Quasi tatti ustirono dello stato selvaggio e adottarono la religione e gli usi de' popoli inciviliti lore vicini; quasi tatti parlane mediocremente l'inglese. Fin dell'anne 4826 aveano una biblioteca, un museo, una stamperia ed un giornale chdomadario intitolato la Fenice-Tecroti, pubblicato da un Tecrochese nella lingua nazionale colla tradusione inglese di fronte. Ma ciò che farà maggior meraviglia, gli è che nel 1827 compilerono e promulgarono una costituzione in conformità delle quale il lero governo si compene delle tre potestà distinte, legislativa, essentiva e giudiziaria, e le cui forme sono nu'imitazione del governo degli Stati-Uniti. Si può, e si dec pare riguardare questa picciola repubblica come le Steso indigeno indipendente più incistito del Nuovo-Mondo.

La Famiglia Mohawk-Unona od Inochese abbraccia un gran aussero di popeli, che sono i discendenti di nuzioni altrevolte molto più numerose e potenti; il numero degl'individui onde si compone scema con ispaventesa rapidità. Le nazioni principali sono : \*\* i Mohawaki, ridotti era a picciol numere; una parte abitava nicuni anni fa presso Niagara, un'altra di la della baia di Kenty. I Mohawaki, per numero e per bravura meritarone di dare il nome alla sorte confederazione chiameta comunemente delle Cinque-Nazioni dagli Europei, e la cui origine risale fino al secolo XV. Questa contederazione componesi al presente di varii popeli, i

più numettui de' quali sono i \*\* Senece, gli \*\* Uroni e gli \*\* Irechesi.

La Famigua Lennappe, chiamata da Vater Chippaways-Delaware o Algon-CHINO-MORBGANA. Tutte le nazioni comprese in questa famiglia, come tatti i popoli selveggi delle Due-Americhe, seemarono d'assai; molte si confusero con altre famiglie, mentre alcune altre sonsi affatte spente. Si dee pur notare che non rimangono più che reliquie di tutte quelle numerose nazioni che, prima dell'arzivo degli Europei, abitavano all'est dei monti Allegani, dal capo Breton fino al espo Hatteras. Fra le principali nazioni tattera esistenti, nomineremo i \*\* Sakis e gli Ossegami (i Foxes degl'Inglesi ed i Renards dei Francesi), che sono le due più gresso frazioni di una stessa nazione; sono pochi anni che vivesno ancora luago l'alto Mimissipi e del suo affinente Ayona; sono allesti dei Siux ed agricoltori.

\*\* I Miami e gli Illinesi, sene le popelazioni più conosciute fra le varie tribà di questa nazione, alla quale appartengone pure i \*\* Pettawatamah ed i Winnebagoes. \*\* I Louis-Lennappe o Lenoppea, chiamati Delawares dagl'Inglesi, e Loups dui Francesi, seum altrevolte numerosissimi e sparsi in una gran parte della

costa orientale del testitorio dell'Unicat.

\*\* Gli Algonobini (Algonquius) ed i Cippaus (Chippeways), che sono i due rami principali ed i più conosciuti di una nazione spersa nel Canadò e nella purte settentrionale del territorio dell'Unione. Questi popoli sono sempre la guerra contro i Siux, sui quali hanno spesso il sopravvento, in grazia de' fucili dei quali son quasi tutti armati, \*\* I Kalstenò (Knistenaux), numerosa nazione e disseminata in tutto il Basso-Canadi, in una parte del Labrador, nella Nuova-Galles; e più

all'ovest fino al Fert-George sul Saskatchawan-Settentsionale, sulla Riviera dell'Elan o Athapeskow, e fino al lago delle Montagne o Athapeskow. \*\* I Chappewiani o Chappani, le cui numerose tribu sono disseminate per tutto l'avvallamento del Mackenzie, su quello della Riviera della Miniera di Rame (Coppermine) e sur una parte del Tacutco-Tesso (Tacoutche-Tesso).

\*\* Gli UARASCI (Watesh) detti anche NUTCKA, bellicosissima nazione, vivente is

grossi villaggi, sulla grand'isola di Quadra-e-Vancouver o Nutka.

La Famigula Koluscia (Kolouche), alla quale appartengono i popoli che abitamiungo la costa da Jakutat fino alle isole della Regina-Carlotta, henchè im parecchi luoghi il loro territorio sia interrotto da quello di popoli compresi in altre famiglie etnografiche. Tutti questi popoli vanno distinti per coraggio, industria e particolarmente per la perizia loro nel tagliare, scolpire e polire la pietra. Meritamiungolar mensione i \*\* Kolusci (Kolougis) propriamente detti, nazione bellicomisma e feroce, sparsa negli arcipelaghi del Re-Giorgio, del Duca di York, del Principe di Galles e nell'isola dell'Ammiragliato. Sul costoro territorio i Rusi fabbricarono la Nuova-Arkhangel. \*\* Gli Haidah dell' isola della Regina Carlotta, la cui tribù Kyganies potrebbe essere riguardata come la più incivilita di tutta questa grossa parte del Littorale del Nuovo-Mondo. Sono quasi bianchi, agricoltori ed eccellenti marinai; le loro flottiglie di 50 a 60 canotti rismontane i fiumi della costa, per provvedere di patate gli indigeni del Continente da cui

hanno pelli in ricambio.

La FAMIGLIA DEGLI ESCHIMALI, che abbraccia cinque nanioni principali, una delle quali vive nell'Asia. Ecco le nazioni più ragguardevoli che vivono dentro i limiti del Nuovo-Mondo; gli Eschimali, picciola nazione, ma disseminata su tutta l'estremità boreale dell'America del Nord; è suddivisa in tre rami principali, cioè: i Kaleliti (Karalits), detti comunemente Groenlandesi, perchè occupano le solitudini del Groenland; gli Eschimali propriamente detti, viventi sulla costa nordest del Labrador; soco i più meridienali ed i meno inculti; una parte di questi due rami conserva ancora pienamente la sua indipendenza; \*\* gli Eschimati-Occidentali erranti presso le foci del Mackenzie e del Copper-Mine (fiume della Miniera di Rame), nei dintorni del capo Dobb, in quelli della Repulse-Baie, sulla penisola Melville, sulle coste delle isole Inverno (Winter), Iglulik (Igloolik), Southampton ed altre che compongono l'arcipelego che noi chiamammo arcipelago di Baffin-Parry, come anche quelli che vivono nelle ghiacciate solitudini del Buthia-Land, che stimammo dover riporre fra le isole. Al ramo groenlandese appartiene la popolazione d'Eschimali \*\* scoperta nell'Alta-Regione-Artica (Artic-Highland), dal capitano Ross. Sconosciuti ai vicini per secoli, questi Eschimali non aveano idea di quello che fosse un albero e del legno, e credevanzi i soli abitanti dell'universo, stimando che tutto il resto del mondo non fosse che una massi di ghiscoio. Gli Alcuti (Alcutes), picciola nazione che vive nell'arcipelago delle Aleute, sotto l'alto dominio dell'impero Russo, e a quanto pare, all'estremità occidentale della penisola di Alaska; due colonie di questo popolo occuparono ultimamente le isole deserte di San-Paolo e di San-Giorgio nel mare di Bering, per darvisi alla ricca pesca dei lioni marini. \*\* I Tciuttoi-Americani (Tchouktchis), denominazione sotto la quale l'Atlas Ethnographique comprende paracchie na zioni dell'America-Russa che errano nelle solitudini della parte occidentale di questa regione del Nuovo-Mondo, alcune delle quali sonosi stabilite lungro le coste ed abitano grossi villaggi sulle sponde del Kvikhpack, del Kaskokvim e del Nescegack, fra i quali i Kuskohvimi sono i più numerosi e gli Aglemuti i più conosciuti. Altre tribù abitano nelle isole Nuniwok e Stuart, e lungo una parte della costa del continente vicino; altri infine chiamati Tcinakak, vivono mell'isola di Tciuakak, conosciuta anche sotto i nomi di Tcibono, San-Lorenzo, Sindow o Clark. Si debbono annoverare fra i popoli di questa grande famiglia gli Atne, picciolissima nazione, ma notabile per miti costumi e per industria; abita sulle sponde dell'Atna o Mednoja (Riviera del Rame) nella parte orientale dell'Ame-

Parecchie particolarità rendono osservabili le popolazioni comprese in questa famiglia. Sparse su d'immenso tratto, presentano il curioso fenomeno di nos

essersi in alcuna parte inoltrate nell'interno delle terre. Sono tutte dedite alla pesca e nulla o poco alla caccia; vivono sotto latitudini più boreali che non quelle di tutte le altre nazioni conosciute; in niuna parte questi popoli seppero addimesticare la renna così utile ai Lapponi e ad altre tribù boreali; il cane è il solo animale che sien giunti a farsi compagno nei loro lavori; sono sudici poco meno degli Ottentoti; finalmente, salva forse una sola eccezione, adottarono tutti quell'ingegnosa costruzione di battelli; che fa del navigatore, per così dire, un

NAZIONI STRANIERE. Già notammo alla pagina 394 il fenomeno unico che offre questa parte del mondo rispetto all'origine de' suoi abitanti. Già vedemmo la grande superiorità numerica delle razze straniere sulle razze indigene. Si può dire in generale che gli Spagnuoli, gli Inglesi ed i loro discendenti, i popoli d'origine africana, i Portoghesi e gl'Irlandesi sono le nazioni straniere più numerose. Vengono dopo, riguardo al numero, gli Scozzesi, gli Alemanni ed i Francesi. I Neerlandesi ed i Danesi vi sono ancora in minor numero. Nomineremo pure gli Svedesi che dominano nell'isola San-Bartolomeo, e parecchi migliaia di Baschi e d'Italiani, specialmente di Genovesi, che in questi ultimi anni stabilironsi in varii luoghi, ma segnatamente nella repubblica dell'Uruguay, ed in qualcuno degli Stati orientali della confederazione del Rio della Plata.

Religione. Dopo lo stabilimento degli Europei nel Nuovo-Mondo, quasi tutti i suoi abitanti professano il cristianesimo. Non vi è che una picciola parte della sua popolazione che ancora non l'abbia adottato.

Il Cristianesimo, che stende la sua benefica influenza su tutto il Nuovo-Mondo, dalle Terre-Artiche fino alla Patagonia, offre le suddivisioni seguenti:

La Chiesa Cattolica è dominante nell'impero del Brasile ed in tutta l'America già Spagnuola, e per conseguenza in tutti i nuovi Stati che sorsero sulle ruine delle colonie fondate dagli Spagnuoli, da noi indicate all'articolo Divisione politica. Ma bisogna confessare che, in alcuni villaggi remoti dalle grandi città del Messico, della Colombia, del Perù, ecc., gli indigeni conservano i loro antichi idoli allato dei santi recati loro dai sacerdoti spagnuoli; queste genti superstiziose coronano ancora di fiori gli oggetti del culto antico e volgono loro di preferenza segrete preghiere; si accerta che in parecchi luoghi l'adorazione del sole al suo levarsi è praticata furtivamente. La religione cattolica è pur quella che professano gli abitanti di Haiti, quelli del Basso-Canadà, delle isole Trinità, Santa Lucia, Tabago ed altre parti dell'America-Inglese, non che di buona parte degli Stati-Uniti, specialmente della Luigiana, del Maryland, della Pensilvania, dell'Ohio, del Missurl e del Kentucky. Si può anzi dire che il cattolicismo vi sece progressi molto più notevoli che quelli delle altre Chiese cristiane. Infatti il numero dei cattolici che, nel 1790, giungeva appena ai 100,000, sorpassa oggi 1,300,000.

Le Chiese Episcopale o Anglicana, Presbiteriana, Riformata e Luterana dominano negli Stati-Uniti e nell'America-Inglese. La più gran parte degli abitanti de' Possedimenti Danesi e quelli dell' isola San Bartolomeo professano il Luteranismo, mentre quasi tutta la popolazione de'Possedimenti Neerlandesi seguita i dogmi del Calvinismo. Negli Stati-Uniti e nell'America-Inglese incontrans seguaci di tutte le sette nate fra i protestanti; i Metodisti, i Quaccheri, i Battisti, ecc., sono le sette più numerose; queste tre sette hanno pure fatto molti proseliti fra i Negri, specialmente nell'Arcipelago delle Antille; i Battisti e più i Metodisti fecero da 25 anno maggiori progressi degli altri; si contava che nel 1836 essi formavano il decimo della popolazione totale dell'Unione. Non taceremo la setta de' liberi Pensatori (Free Inquirers), de' quali è capo il famoso Abner Kuceland, a causa del gran numero di proseliti che ha nell'Unione.

La Chiesa Greca Ortodossa domina nell'America-Russa, dove

i suoi ministri giunsero a convertire molti selvaggi.

Non si potrebbe abbandonare quest'argomento senza notare che il Nuovo-Mondo su ed è ancora il teatro delle pacifiche conquiste dei Missionari. Tutte le Chiese Cristiane vi prendono una nobile parte, ma la più bella è quella della Chiesa Cattolica. Si videro i suoi apostoli civilizzare e convertire ad un tempo le tribù erranti, e sondare non solamente borghi e città, ma veri Stati, come la celebre repubblica Cristiana del Paraguay, e quella meno conosciuta, ma non meno estesa e siorente, de' Cichitos (Chiquitos).

Il Giudaismo è professato da pochi individui; gli Stati-Uniti, le Antille-Inglesi, Neerlandesi e Francesi, e le Guiane Neerlandese ed

Inglese sono i paesi dove si trovano in più gran numero.

Il Feticismo più assurdo, o sistemi religiosi che potrebbero dirsi sabeismo o dualismo, esercitano ancora la trista loro influenza su molte picciole nazioni, quasi tutte indipendenti, il cui complesso forma appena un quarantesimo dell'intiera popolazione delle Due-Americhe. Ed è cosa singolarissima che, presso quasi tutte queste nazioni anche le più abbrutite, si trovò un'idea più o meno chiara di un essere supremo che governa il cielo e la terra, quella di un genio del male o cattivo spirito, che divide il dominio della natura collo spirito buono, e l'idea dell'immortalità dell'anima. Molti hanno de' sacerdoti o degli incantatori; molti non hanno nè gli uni nè gli altri, ma tutti credono all'esistenza di esseri invisibili ed alla vita futura. Gli uni rappresentansi Dio sotto la forma di una stella, altri sotto quella d'un animale; alcuni, al contrario, nol vedono che nei fenomeni della natura. Molte di cotali credenze religiose, come le religioni degli antichi Peruviani, dei Messicani e dei Muysca, fondate su di una rivelazione, scomparvero dopo la conversione di quelli che le professavano; ma alcune credenze e pratiche religiose di queste tre ultime nazioni paiono essersi conservate tra i loro discendenti. È pure curioso l'osservare nell'antico culto de' Peruviani le tracce del trimurti o della trinità

degli Indi; l'incontrare il dogma della metempsicosi nella credenza dei Tlascaltechi; il vedere i Pastoua, in mezzo dell'America-Meridionale alimentarsi soltanto di vegetali ed aver in orrore i mangiatori di carne; come eziandio il trovare fra i Messicani, tradizioni sulla madre del genere umano scaduta dal suo primiero stato di felicità e d'innocenza; l'idea di una grand'inondazione nella quale una sola famiglia scampò su di una zattera; la storia di un edifizio piramidale innalzato dall'orgoglio degli uomini e distrutto dalla collera degli dei; le cerimonie d'abluzione praticate al nascere de bambini; idoli fatti colla farina del maiz impastata, e distribuiti in pezzettini al popolo radunato nel recinto dei tempii; confessioni di peccati, fatte dai penitenti; compagnie religiose, simili ai nostri conventi d'uomini e di donne. Ma a tutto questo bisogna aggiungere che dal xiv secolo il culto dei Messicani era divenuto il più sanguinario ed il più orribile di quanti esistessero, così grande era il numero delle vittime umane, il cui sangue sgorgava sui teocalli, tempii di questo popolo crudele e dei Maya. Da un'altra parte le tribù Peruviane offrivano sull'altopiano di Cuzco, prima dell'apparire di Manco-Capac, tutti i crudeli sacrifizi che i superstiziosi Indi fanno a Brama sulle sponde del Gange. Il culto del sole introdotto dagli Inca, benchè infinitamente più mite, non era esente di sacrifizi umani; migliaia di vittime erano pure immolate sulla tomba del monarca. Più al nord, sull'altopiano di Cundinamarca, il capo spirituale de' Muysca aveva in varii punti rassomiglianza col Dalai-Lama del Tibet. Le nazioni antroposaghe del Brasile aveano all'opposto un culto meno sanguinario, e la loro credenza improntavasi di evidente dualismo, quale si rinviene ancora oggidì in alcune nazioni di questa vasta contrada. Si pretende tuttavia che i Cahetè non hanno nè culto nè religione di sorta.

I popoli dell'alto Orenoco, dell'Atabapo e dell'Inirinda, come gli antichi Germani ed i Persi, non hanno altro culto fuor quello delle potenze della natura; chiamano il buon principio Cachimana; è il manitù, il grande spirito che regola le stagioni e prospera le ricolte. A fianco di Cachimana, è un cattivo principio Iolokiamo, meno potente però, ma più accorto e soprattutto più attivo. Sulle rive dell'Orenoco, dice Humboldt, non esistono idoli, come presso tutti i popoli rimasti fedeli al primo culto della natura; ma il botuto, o la tromba sacra, è divenuta un oggetto di venerazione. Per, essere iniziato ai misteri del botuto e divenire piache o giuntatore, bisogna avere costumi illibati ed essere vissuto celibe. Gli iniziati sommettonsi a flagellazioni, digiuni ed altri duri esercizii. Di tali sacre trombe vi è picciol numero. La più anticamente celebre è quella di un colle posto vicino al confluente del Tomo e del Guayna o Rio-Negro. Non è permesso alle donne vedere il maraviglioso stromento; sono pure escluse da tutte le cerimonie

404

del culto. Se per caso una di esse avesse la sventura di vedere la tromba, viene uccisa irremissibilmente.

I Siux, i Cippauè, i Sauki, i Renard, i Winebagos, i Menomeni ed altri selvaggi dell'America del Nord, credono forse tutti a un grande spirito, ma non vi è selvaggio che non abbia il suo monitù favorito. di sua elezione, o in un animale od in un albero, o in erbe, o in radici; e. nella stessa tribù, il manità di un selvaggio non è quasi mai quello di un altro. Ogni capo di famiglia, ogni vecchia donna, e quasi ogni individuo, ha la sua particolar collezione d'erbe, di radici medicinali. ed è ciò che essi chiamano sacco di medicina, tenuto come il santuario di parecchie divinità. Serbano gelosamente questo sacco nelle loro tende, e quando sono in viaggio od in guerra, non se ne dipartono mai. Presso parecchi di questi popoli stessi, quando sono sedentarii per una parte dell'anno, vi sono logge dove sono deputate giovinette a custodire il fuoco che vi arde nel mezzo, come già a Roma le vestali. le vergini del sole al Perù, i guardiani del Pritaneo ad Atene, e come usano ancora a'di nostri i Guebri della Persia e dell'India. Pare che lo consacrino al sole, o che il riguardino siccome l'emblema di quell'astro di vita.

La religione degli Araucani, dei Natchez, dei Chactas e di altre nazioni indigene, è una specie di sabeismo. I Cahani fanno i gesti più bizzarri volgendo le loro preghiere all'essere supremo, che implorano ogni mattina. I Knistenò credono spiriti le nebbie che ricoprono le paludi del loro paese. I Ceppeviani (Cheppewyans) si credono discesi da un cane, e tengono perciò sacro quest'animale; s'immaginano il creatore del mondo sotto la figura di un uccello, i cui occhi lanciano baleni e la voce genera il tuono. Le idee di un diluvio e della lunga vita de' primi uomini sono tra essi ereditarie.

Fra parecchi selvaggi dell'America del Nord, ed anche fra alcuni dell'America del Sud, il fanatismo dà luogo a scene non meno crudeli di quelle che, da secoli, insanguinano le rive del Gange, quando gli Indi celebrano il currackpuja. Citeremo fra le altre la gran danza di medicina o di penitenza, celebrata ogni anno nel mese di luglio dai Minetari, che abitavano alcuni anni sono le sponde del Missurì. In quest'orribil festa, veggonsi i penitenti mutilarsi, o pregare i loro sacerdoti a strappar loro col coltello pezzi di carne; un si fa tirar via la pelle a liste; un altro vuole che il taglio sia in forma di mezzaluna; un terzo si fa forare la spalla e vi introduce poscia una correggia che pende fin a terra, ed alla quale è appesa una testa di bisonte. Ve ne ha che traforansi colle frecce le parti muscolose delle braccia, delle gambe ed anche del tronco. Gli sciagurati che così per penitenza vannosi mutilando, cantano o guaiscono, ma senza lagnarsi delle volontarie torture. Le stesse superstizioni dobbiamo notare nell'altro emisfero,

tra gli Mbaya, i Guana, i Payagua ed altre nazioni dei Paraguay che celebrano una non meno orribil festa. Gli uomini pizzicandosi l'un l'altro alle braccia, alle cosce, alle gambe, abbrancano colle dita quanta carne più possono, e abbrancatala la vanno traforando con una scheggia di legno od una grossa spina di pesce. Quest'operazione ripetono tratto tratto fino a sera, di modo che trovansi tutti foracchiati nella stessa guisa di dito in dito sulle due cosce, le due gambe, e le due braccia dal pugno fino alla spalla. Non si finirebbe più se tutte si volessero accennare le stravaganze e le crudeli bizzarrie generate dall'ignoranza e dalla superstizione tra i popoli indigeni di questa parte del mondo.

Governo. L'America, all'arrivo degli Spagnuoli, avea ogni sorta di governo, dal dispotismo paterno degli Incas, fino alla più assoluta indipendenza che trovasi ancora fra le tribù più selvagge, dove ogni individuo non dipende che da sè. Notiamo tuttavia che il governo di quasi tutte le nazioni indigene, qualunque sia lo stato della loro civiltà, presentasi sempre sotto forme mitigate, che singolarmente contrastano col dispotismo dell'Asia e dell'Africa, anche di quasi tutte le nazioni più incivilite. Se il florido impero del Perù era governato da un despotismo teocratico; se l'altopiano di Cundinamarca offriva, tra i Muysca come tra i Giapponesi, un pontesice ed un re assoluto, il governo dei Natches era teocratico, e quello del forte impero Messicano rassomigliava più a quello delle nostre monarchie feudali del medio evo, che non agli imperi dispotici dell'Antico-Continente. Tlascala, Cholula e Huetxocingo crano repubbliche e si possono come tali considerare i piccicli Stati composti dalle feroci popolazioni che signoreggiavano le coste orientale e settentrionale del Brasile, che nulla decidevano se non a pluralità di voti.

'Ora la più parte delle nazioni indipendenti del Nuovo-Mondo formano altrettante picciole repubbliche con capi talora elettivi, tal altra ereditari; alcune, riunite insieme, formano confederazioni, come la famosa confederazione delle Cinque Nazioni, quelle dei Siux, degli Arrapahoe, dei Crik-Superiori, ecc., nell'America del Nord. I capi de' Guarauni, nel delta dell'Orenoco, e quelli de' Maquiritari, sul Ventuari, uno de' suoi affluenti, tra loro collegati, altre ne compongono nell'America del Sud. Il governo degli Osagi, dei Kansi, dei Pani o Paduca, dei Missuri, dei Mahaw, degli Oto, dei Guayeuru e di parecchie altre nazioni, è una specie d'oligarchia repubblicana. Il governo degli Araucani presenta un miscuglio d'aristocrazia e di democrazia, e quello dei Toeroki (Tcherokis) ritrae già dell'amministrazione interna degli Stati-Uniti, mentrechè tutta la nazione degli Otomacos e quella de' Yaruros, sul territorio della repubblica di Venezuela, non fanno per così dire che una sola famiglia, dove la

proprietà è in comune. Si può dire in generale, che le nazioni indigene indipendenti vivono sotto un governo patriarcale, e che i loro capi, elettivi tra gli uni, ereditarii tra gli altri, non godono che di una limitatissima autorità. Per l'ordinario queste tribù scelgono per capo il più bravo guerriero, il più abile e coraggioso cacciatore.

Le Americhe Inglese, Francese, Spagnuola, Neerlandese, Danese, Russa e Svedese presentano, tranne poche modificazioni, le forme

amministrative delle loro rispettive metropoli.

L'Unione o gli Stati-Uniti costituiscono una potente confederazione di 26 repubbliche, governandosi ciascuna per mezzo delle sue autorità locali in tutto che concerne le relazioni civili e municipali, ma sottoposte ad una potestà centrale per tutto che riguarda la difesa comune. la politica esterna, le dogane e le poste; la costituzione loro servì di modello ai nuovi Stati che sorsero sulle ruine delle colonie Spagnuole. Un'ostinata lotta arse dipoi tra il federalismo e l'unitarismo; essa su ed è ancora la causa od il pretesto di gravi turbazioni ed anche di guerre civili, segnatamente nell'America-Centrale e nella confederazione del Rio de la Plata. Avuto riguardo allo Stato presente ed alla natura dei governi di fatto o di diritto costituiti, e senza tener conto della guerra civile che desola parecchie parti del Messico, dell'America-Centrale, del Perù, del già viceregno del Rio de la Plata e dell'impero del Brasile, si può dire che tutta l'America Indipendente presenta ora: due confederazioni, cioè: quella degli Stati-Uniti propriamente detta o dell'Unione, e quella del Rio de la Plata; sedici repubbliche, cioè: la repubblica del Messico, che fino al 1835 fu una confederazione; la repubblica del Texas, che nel 1837 separossi dalla Messicana; le cinque repubbliche di Guatemala, di San-Salvador, di Honduras, di Nicaragua e di Costa-Rica, che tengono il luogo della confederazione dell'America-Centrale; le tre repubbliche della Nuova Granata, di Venezuela e dell'Equatore, che formavano prima, sotto la presidenza di Bolivar, la repubblica di Colombia, il che ci mosse a chiamarle repubbliche Colombiane; la repubblica del Perù, e quella di Bolivia; quest'ultima, sotto la presidenza del generale Santa-Cruz, formò per qualche tempo con quelle dell'Alto e del Basso-Perù la confederazione Perù-Boliviana; la repubblica del Chilì; quella dell'Uruguay; finalmente la repubblica di Haiti. Il Paraguay, dopo essere stato parecchi anni sottoposto al dispotismo del dottore Francia, che sotto il titolo di dittatore era ad un tempo il capo della Chiesa e dello Stato, divenne, lui morto, una repubblica retta da consoli. Le forme amministrative di questi Stati molto si rassomigliano a quelle dell'Unione. Tutte hanno un congresso diviso in due camere, quella de'rappresentanti e quella de'senatori; quest'ultima è presieduta dal capo della repubblica, che ha il titolo di primo presidente. L'impere del Brasile è una monarchia costituzionale, il cui potere legislativo risiede presso l'imperatore, il senato e la camera dei deputati o rappresentanti delle provincie; ma, per la creazione delle legislature provinciali nel 1835, questo Stato assomigliasi piuttosto ad una federazione repubblicana che ad una monarchia costituzionale.

Divisione. Il Nuovo-Mondo, considerato dal lato puramente geografico, presenta dapprima, come abbiamo già fatto osservare, due grandi divisioni, cioè: l'America del Nord, che alcuni geografi hanno giustamente proposto di chiamare Colombia, e l'America del Sud o l'America propriamente detta. Tra le innumerabili isole che geograficamente appartengono al Nuovo-Continente, e che noi classificammo nell'articolo che le concerne, vi sono due gruppi che debbono essere menzionati quando parlasi delle grandi divisioni geografiche dell'America, e sono: le Terre Artiche, o le isole che stendonsi al nord del Nuovo-Continente; e le Antille, che l'uso chiama impropriamente Indie-Occidentali.

La geografia politica, dovendo esibire le possessioni rispettive delle varie nazioni che tra loro dividonsi il suolo del Nuovo-Mondo, non può seguire le sue divisioni naturali; essa presenta oggi gruppi molto ineguali che corrispondono ai limiti dei diversi Stati. Per ischivare le ripetizioni, riserbiamo per le descrizioni particolari degli Stati e per l'introduzione alla tavola statistica dell'America, parecchie suddivisioni che stimammo necessario di proporre, affine di dare un'idea precisa delle presenti divisioni del Nuovo-Mondo, paragonate a quelle che offriva prima dei memorabili avvenimenti che a'dì nostri ne hanno quasi intieramente mutato l'aspetto. Considerato dal lato politico, e non tenendo conto dei tumulti che agitano ancora i nuovi Stati, il Nuovo-Mondo presenta due divisioni principali, cioè:

L'AMERICA-INDIPENDENTE, che abbraccia: due confederazioni: la Confederazione Anglo-Americana, detta anche l'Unione o gli Stati-Uniti propriamente detti, e la Confederazione del Rio de la Plata o gli Stati-Uniti del Rio de la Plata; sedici Repubbliche, cioè, quelle del Messico e del Texas, le 5 repubbliche dell'America-Centrale; le 3 repubbliche Colombiane; le due repubbliche Peruviane; finalmente le repubbliche del Chilì, del Paraguay, dell'Uruguay, e d'Haiti; un'Impero, quello del Brasile; e l'America-Indigena-Indipendente.

L'AMERICA-COLONIALE, suddivisa in America Inglese, America Spagnuola, America Francese, America Neerlandese, America Danese, America Russa ed America Svedese.

## GEOGRAFIA PARTICOLARE

# L'UNIONE (Stati-Uniti, ecc.).

Posizione astronomica. Longitudine occidentale, fra 70° e 127°. Latitudine boreale, fra 25° e 52°.

Confini. Al nord, l'America Inglese. All'est, il Nuovo Brunswich nell'America Inglese, l'Oceano Atlantico ed il canale di Bahama. Al sud, lo stretto o canale della Florida, il golfo del Messico e la repubblica Messicana. All'ovest, le repubbliche del Texas e del Messico e la Grande-Oceano.

Fiumi. Tutti i siumi che bagnano il suolo dell'Unione si versano in cinque diversi mari, cioè: il mare d'Hudson, il Golso di S. Lorenzo. l'Atlantico, il Golso del Messico ed il Grand'Oceano. Tralascieremo le correnti che appartengono al mare d'Hudson, perciocchè soltanto una frazione della parte superiore del loro corso appartiene al territorio della consederazione. Si scrisse in caratteri tondi il Missuri e i suoi assiuenti per distinguere l'immenso avvallamento di questa gran corrente, alla quale conserviamo il titolo d'assiuente per consormarci all'uso che a torto la riguarda come un tributario del Mississipi.

### Il golpo di san-lorenzo riceve:

Il SAN-LORENZO, di cui parlammo alla pagina 362. Questo gran finane tocci soltante in una piccola parte del suo corso il territorio dell'Unione; ma in quelb vece, una gran parte delle acque che appartengono al suo avvallamento, trovasi ne suoi confini.

### L'oceano-atlantico riceve:

Il SAINT-JEAN, la cui sola parte del corso superiore appartiene allo Stato del Maine; tutto il rimanente è compreso dentro i confini del Nuovo-Brunswick. Il corso di questo sume e quello del suo affinente destro, Arostook sono di usa grand'importanza politica, come quelli che segnarono i confini adottati provvisoramente fra il Maine e il Nuovo-Brunswick sul territorio contrastato, sul quale dopo più di messo secolo l'Inghilterra e gli Stati-Uniti sonosi, non ha guari, accordan.

Il Punonscot. È il maggior sume del Maine; passa a Bangor e mette soci nella baia Penobecot; il Piscataque, alla destra, è il suo principal affinente.

11 MERRIMAC; traversa il Nuovo-Hampshire e il Massachussets, bagua Concord (Nuovo-Hampshire), Lowell, Chelsmford e Newburyport nel Massachussets.

Il CONNECTICUT; è il più gran fiume del Nuovo-Hampshire e del Vermont, ch'ei separa l'un dall'altro, come anche del Massachussets e del Connecticut ch'ei traversa. Bagna Windsor nel Vermont; Springfield, nel Massachussets; Hartford, nel Connecticut, e si versa nella laguna detta Long-Island-Sound, formata dall'assil Lunga e la costa degli Stati di Nuova-York e del Connecticut.

L'HUDSON; è il sume principale dello Stato di Nuova-York, del quale traversa dal nord al sud la parte orientale; è pure la maggior corrente dello Stato è Nuova-Jersey, del quale bagna l'estremità nord-est; il Mohawk, suo affinente. passa per Roma, Utica e Schenectady; il gran canale d'Eriè congiunge l'Hudson

al lago Eriè, ed il canale Sandy-Hill lo mette in comunicazione col lago Champlain. L'Hudson bagna le città di Sandy-Hill, Troy, Albany, Hudson e Nuova-York.

Il DELAWARE è formato dalla riunione di due rami e bagna Wilford, Easton, Treuton, Filadelfia e Chester nella Pensilvania, e New-Castle nel Delaware, dopo di che entra nella magnifica baia alla quale dà il nome. I suoi principali affluenti a destra sono: il Lehigh, che bagna Northampton ed Easton; quest'affluente è notabile pei lavori idraulici ai quali servi di base; il Schuylkill, che passa per Reading dove comincia il gran Canale Unione, per Norristown e per Filadelfia,

sotto la quale città entra nel Delaware.

Il Susquenanna, formato dalla riunione di due rami: il Susquenanna-Orien-TALE, che nasce nello Stato di Nuova-York, ed il Susquehanna-Occidentale, che nasce nei monti Allegani, nella Pensilvania, passa per Clearfield, Williams-port, e dopo aver ricevuto parecchi affluenti, si congiunge a Northumberland col ramo orientale. Il Susquehanna passa quindi per Sundbury, Harrisburg e, al disopra di Havre-de-Grace, entra nel Chesapeake. I suoi principali affluenti sono: la Juniata, alla destra, e la Swatara, alla sinistra, entrambi di picciol corso, specialmente il secondo, ma entrambi importanti pei grandi lavori idraulici ai quali servirono di base; appartengono al gran sistema idraulico conosciuto sotto il nome collettivo di Canale di Pensilvania.

Il PATAPSCO traversa la parte centrale del Maryland, e si versa nel Chesapeake;

sulla sua sinistra è posta la fiorente città di Baltimore.

Il POTOMAC nasce nei monti Allegani e traversa il distretto Federale di Colombia. Cumberland, nel Maryland, Georgetown, Washington ed Alessandria, nel distretto Federale, sono le principali città bagnate da questo bel fiume che mette soce nel Chesapeake.

Il JAMES, formeto dalla riunione di due rami, traversa la parte media della

Virginia, passa per Lynchburg, Richmond e termina alla Chesapeake.

Il ROANORE percorre la parte mord-est della Carolina-Settentrionale, e mette foce nella vasta laguna chiamata Albemarle-Sound.

ll Neuse traversa dal nord al sud-est la Carolina-Settentrionale, passa alcune miglia all'est di Raleigh, a Newbern, ed entra nel Pamlico-Sound.

11 CAPE-FRAR begne la parte centrale della Carolina-Settentrionale, Wilmington

e Brunswick, ed entra nell'Atlantico.

11 PEDIE (Pedee) traversa le due Caroline, e, sotto Georgetown, entra nell'Atlantico.

Il SANTEE, tenuto come il più gran fiume della Carolina-Meridionale, è formato dalla riunione di parecchi rami; la città di Columbia, capitale della Carolina-Meridionale, è begnata dal ramo chiamato Congari (Congaree). Un canal navigabile congiunge la Santee al Cooper, che sbocca nel porto di Charleston.

Il SAVAHNAH, sormato da due remi, il TUGALOO ed il KIOBORB; separa la Georgia dalla Carolina-del-Sud; Augusta e Savannah sono le città principali situate

sulla sua riva destra; Amburgo è sulla sinistra.

L'ALATAMAHA; è il fiume centrale della Georgia; è formato da due rami chiamati l'OARMULGES, che passa per Hartford, e l'OCONEE, che begna Milledgeville. Dopo la loro congiunzione l'Alatamaha passa pel sorte James e Darien e si getta quiedi nell'Alatemaha-Sound.

Il SAUNT-JEAN; percorre dal sud al nord la maggior parte della penisola della Florida e si versa nell'Atlantico.

### Il colpo del messico ricovo:

L'APPALACICOLA (Appelachicola); è il maggior fiume della Georgia; è composto dalla riunione di due rami, separa la Georgia dall'Alabama e traversa la Flo-

rida, dove per varie foci entra nel gelfo del Messico.

Il MOBILE, formato dalla riunione della TOMBECKEE e dell'ALABAMA; alcune miglia sotto del confluente dei due rami, il Mobile si divide in due bracci detti MOBILE all'occidente e TENSAW all'oriente, bagna Mobile all'ovest e Blakely all'est, ed entra nella laguna oui da il suo nome. Quasi tutto il corso di questo gran fiume appartiene allo Stato d'Alabama, la minor parte a quello del Mississipi.

Il PEARL che prende la sua sorgente nello Stato del Mississipi, del quale

liagna la parte centrele, partendolo sul finire del suo corso da quello di Luigians. Il Pearl passa per Jackson, e si versa nella leguna detta impropriamente Lac

Borgue (lago Cieco).

Il Mississipi, che vedemmo essere il più gran fiume dell'America Settentrionale ed uno de' maggiori del mondo, esce dal lago ITASCA; il suo corso appartiene intieramente agli Stati-Uniti; la sua direzione principale è dal nord al sud; il Mississipi passa pei forti Sant'Antonio e Crawford nel territorio dell'Ouisconsin; pel forte Armstrong, nello Stato d'Illinois; per San-Luigi, nello Stato del Missuri; per Natches e la Nuova-Orleans, nello Stato di Luigiana. Dopo aver ricavuto il iributo delle acque della Riviera Rossa (Rivière Rouge), il Mississipi si divide in due rami principali, chiamati ATCHAFALATA, l'Occidentale, e MIS-SISSIPI, propriamente detto, l'Orientale; questi suddividonsi poscia in altri minori che coi primi compongono il delta di questo gran fiume, così notabile per le molte paludi, laghi, lagune e seni che trovansi nella sus parte inferiore. 1 suoi principali effluenti alla destra sono: la Riviera San-Pietro (Rivière Saint-Pierre), che traversa il territorio di Iowa ed ha la sua foce presso il sorte Snelling; il Missuri, che non solamente è il più grande degli affluenti del Mississipi, me che sorpassa anche di molto questo fiume nella lunghezza del corso e nel volume delle acque. Il Missuri è formato dalla riunione di tre rami detti: Jefferson, Madisson e Gallatin, che scendono delle montagne Missuri-Colombiane (Rocky-Mountains; Montagne-Rocciose); quest'immenso afficiente traversa le solitudini percorse dai Siux ed altri indigeni, come pure lo Stato cui da il nome, passando pel forte Calhoun, e poscia per le picciole città di Jefferson e San-Carlo nello Stato di Missuri, ove al dissopra di San-Luigi confonde le sue acque con quelle del Mississipi. I suoi principali affluenti alla destra sono: la Pierre Jaune (Yellow-Stone); la Platte (Paduca), la Konnas. Alla sinistra non faremo menzione che della Riviera-Jacques (Des Yanktons). 11 MISSISSIPI riceve poi: l'Arkansas che scende dalle nevose cime delle montagne Missuri-Colombiane, traversa il nuovo Stato cui dà il suo nome, separa, nella parte superiore del suo corso, la confederazione Anglo-Americana della repubblica del Messico, e dopo aver passato per Arkopoli e per Arkansas entra nel Mississipi; la Niviera Rossa (Red-River), che viene dalle frontiere delle repubbliche Memicana e del Texas, separa quest'ultima dalla confederazione Anglo-Americana e, dopo traversato lo Stato di Luigiana e bagnato Nacitoce (Natchitoches), entra al disotto di Natchez nel Mississipi. I principali affluenti alla sinistra del MISSISSIPI cono: l'Uls consin (Wisconsin) che traversa il territorio di questo nome; l'Illino is che traversa pure lo Stato cui dà il nome; l'Ohio, che è il più grande di tutti gli affluenti alla sinistra del Mississipi. Questa bella riviera alla quale mottono capo parecchi gran canali e la gran strada ferrata che parte da Baltimore, è formata dalla riunione dell'Alleghany colla Monongahela, riunione che ha luogo a Pittsburgh in Pensilvania; l'Ohio passa quindi per Merietta, Portsmouth e Cincinnati nello Stato cui dà il suo nome; per Vevay, nell'Indiana, per Louisville nel Kentucky, e si rende poscia nel Mississipi. I suoi principali affluenti alla destra sono: il Muskingum, che passa per Zanesville e Marietta; lo Scioto, che bagua Columbus, Chillicothe e Portsmouth, ed al quale termina il gran canale dell'Ohio; il Miami, che tocca Dayton; tutti questi affinenti traversano lo Stato dell'Ohio e sono importanti pei canali che vi mettono capo; l'Uabasce (Wabash), che passa per Vincennes e che è ingrossato dalla Riviera Bianca (White-River), che lambe Indianopoli, capitale dello Stato d'Indiana, bagnato da questa riviera. I principali affluenti alla sinistra dell'Ohio sono: il Gran-Kenhawa, nella Virginia; il Kentucky, che dà il suo nome allo Stato che attraversa e dove bagna Frankfort; il Cumberland, che bagna gli Stati di Kentucky e di Tennessee, passando per Nashville nel secondo; il Tennessee, che traversa lo Stato di questo nome, l'estremità settentrionale di quelle d'Alabama e l'estremità occidentale di quello di Kentucky; questa riviera bagna Knoxville nel Tennessee, e Fiorenza nell'Alabama.

Il Sabine, di picciolissimo corso in paragone del Mississipi, ma segna i limiti fra gli Stati-Uniti e la repubblica del Texas, circostanza che gli dà una grand' importanza geografica.

Il grand'occano riceve i fiumi che bagnano l'immenso distretto dell'Oregon. I più ragguardevoli sono:

Il COLUMBIA od OREGON, che nasce nelle montagne Missuri-Colombiane (Rocky-Mountains). Secondo la carta del sig. Tanner, questo gran fiume è composto dalla riunione di due rami chiamati FLAT-HEAD o CLARK e FLAT-BOW o SETTENTRIONALE. Hanno un corso opposto e tortuosissimo. Dopo la loro riunione, il Columbia fa un gran gomito e corre quasi dal nord al sud sin dove è raggiunto dal Lewis; ivi forma un altro gran gomito dirigendosi verso occidente, direzione che segue fino alla sua foce nell'Oceano, che ha luogo nei dintorni del sito ove era il forte Astoria. I suoi maggiori affluenti sono tutti alla sinistra; essi sono: il Lewis, che è il più grande di tutti; il Multnomah, che esce dal gran lago Timpanagos nel Messico, dove sotto questo nome percorre una parte del paese; l'Otchena na na na e è il maggior affluente alla destra del Columbia; scarica le acque del gran lago al quale dà il suo nome.

Il CALEDONIA, il corso del quale è alquanto più lungo di quello dell'Otchenankane, affluente del Columbia. Si versa nello stretto chiamato canale di Georgia, formato dalla costa del Continente e dalla grand'isola di Quadra-e-Vancouver.

Divisione. La confederazione Anglo-Americana si compone oggi di 26 Stati; di un Distretto Federale, dove è la capitale della Confederazione; di 3 Territorii dipendenti dal governo federale e dell'immenso Distretto Occidentale (Western District), suddiviso dal sig. Tanner in: distretto dell'Oregon, all'ovest delle Montagne-Rocciose, e distretti d'Ozark, dei Siux, degli Osagi e dei Mandani, all'est di queste montagne. I piccioli posti, che trovansi per così dire perduti sull'immensa superficie di quest'ultimo, dipendono direttamente dal ministro della guerra ed, in certi casi, dai governatori degli Stati e Territorii limitrofi. Le parti de' Territorii sui quali abitano le principali nazioni indigene ancora indipendenti, furono già indicate nell'articolo Etnografia, e saranno ancora argomento di alcune osservazioni nel capitolo dell'America-Indigena-Indipendente. La tavola seguente porge ad un tempo le grandi divisioni geografiche e le divisioni politiche attuali del territorio dell'Unione.

## STATI sull'ATLANTICO, suddivisi in:

STATI SETTENTRIONALI: Maine, Nuovo-Hampshire, Vermont, Massachussets, Rhode-Island e Connecticut; questi sei Stati compongono ciò che dicevasi la Nuova-Inghilterra. Il Maine, il Nuovo-Hampshire ed il Vermont fiancheggiano la frontiera dell'America-Inglese.

STATI MEZZANI o del CENTRO: Nuova-York, Nuova-Jersey, Pensilvania, Delaware, Maryland, Distretto Federale o Colombia, Virginia; l'uso pone i tre ultimi fra gli Stati Meridionali; quello di Nuova-York tocca l'America-Inglese; la Pensilvania tocca il lago Eriè.

STATI MERIDIONALI: Carolina-del-Nord, Carolina-del-Sud, Georgia e Territorio della Florida.

#### STATI e TERRITORII sul GOLFO del MESSICO:

La più gran parte del Territorio della Florida; Alabama e Mississipi, Stati composti dell'antico territorio della Georgia; Luigiana, Stato composto di una parte della Luigiana; la Luigiana tocca la repubblica del Texas.

TERRITORIO sul GRAND'OCEANO: il Pistretto dell'Oregon.

## STATI, TERRITORII . DISTRETTI nell'INTERNO, suddivisi in :

STATI INTERNI: Indiana ed Illinois, parti del Canadà; Missuri, parte de Luigiana; Tennessee, parte della Carolina; Kentucky, parte della Virginia. STATI, TERRITORII E DISTRETTI SULLE FRONTIERE DELL'AMERICA-INGLES Ohio, Michigan e Territorio dell'Uisconsin, poc'anzi parti del territorio Micligan e del Distretto Huron, tutte parti del Canadà; Territorio di Iowa (poc'a parte orientale del distretto dei Siux); Distretto dei Siux (parte occidenta e Distretto dei Mandani, parti della Luigiana.

DISTRETTI E TERRITORII SULLE FRONTIERE DELLE REPUBBLICHE DEL TEXAS
DEL MESSICO: Arkansas, Distretto Ozark, Distretto degli Osagi, parti de

Luigiana.

Città capitale. Washington, nel distretto Federale.

Topografia. Comincieremo dagli Stati marittimi sull'Atlantico, ci sono la parte principale dell'Unione, seguendo l'ordine tenuto nel tavola delle divisioni, ma descrivendo prima il distretto Federale, p la capitale dell'Unione che trovasi in esso. Si indicò fra parentesi numero delle suddivisioni amministrative di ciascuno Stato e Te ritorio.

Distretto Federale o di Colombia (2 contee).

È la più piccola divisione territoriale della consederazione. WASHINGTON, nel contea di questo nome, situata sul Potomac, capitale del distretto e di tutta l'Union una picciola porzione soltanto del suo vasto recinto è occupata da case; la popol zione, nel 1841, non era ancora salita che a 18,827 abitanti. Washington è la se del congresso, la residenza del presidente, dei ministri, del corpo diplomatico del quartier generale dell'esercito sederale; si dee citare il Campidoglio, tenuto p più bell'edificio dell'Unione, nel quale radunasi il congresso; l'arsenale della mineria, il nuovo Patent-Office e l'asservatorio. Ne' suoi dintorni immediati Georgeto un, con 7300 abitanti; ha un collegio cattolico molto bene avvisteretto in università nel 1815.

Stato del Maine (10 contee).

AUGUSTA, sul Kennebeck, con 5300 abitanti; dal 1834 è la capitale dello Str PORTLAND, poc'anzi capitale dello Stato, è la sua principal città sott'ogni aspet ha 15,000 abitanti, una numerosa marineria mercantile ed uno dei migliori porti Nuovo-Mondo.

Stato di Nuovo-Hampshire (8 contee).

CONCORD, sul Merrimack, con 4900 abitanti, capitale dello Stato. PORTSMOS sul Piscataqua, città di 7900 abitanti, con uno de'più bei porti dell'Unione, et de'suoi arsenali marittimi; numerosa è la sua marineria mercantile, estesissis commercio, ed è la più importante dello Stato.

Stato di Vermont (13 contee).

MONTPELLIER, sull'Onion, affluente del lago Champlain, con 3700 abitanti, tale dello Stato. BURLINGTON, sul lago Champlain; benchè non conti che 430 tanti, è la più ragguardevole dello Stato pel suo commercio e pe' suoi stabili letterarii.

Stato di Massachussets (14 contee).

BOSTON, sede di un vescovo cattolico, giace in fondo della laguna o baia a sachussets, che ivi forma uno de' più bei porti dell'Unione; è una delle più città dell'America, la capitale delle Stato, la più grande della Nuova-Ingbil la quinta di tutta la confederazione pel numero degli abitanti che sale a 9 è pure una delle città dell'Unione che abbia più stabilimenti scientifici e le fra i quali va distinto il suo celebre ateneo. Le sue molte tipografie, i suoi a nali, il suo eccellente American Almanac, una delle migliori e delle più un blicazioni di questo genere, le assegnano an posto distinto nel commercio I

La sua vantaggiosa posizione, la molta marineria mercantile, i canali che vi mettono capo, le sei strade ferrate che la congiungono a Portsmouth, al fiume Hudson, al Connecticut, a Providenza, a Taunton ed a Lowell, ne fanno una delle città più commercianti delle due Americhe.

Ne' suoi dintorni immediati nomineremo: Charlestown, città di quasi 11,500 abitanti, importante pel suo commercio, ma specialmente pel suo arsenale marittimo sederale. Cambridge, città di 8400 abitanti, col collegio Harvard, ch'è la più antica università dell'Unione; in questa città pure sorse la prima tipo-

grafia degli Stati-Uniti.

1

1

Le altre principali città dello Stato sono: SALEM, con 15,000 abitanti, la terza dello Stato pel commercio, la ricchezza e la popolazione. LOWELL, vera creazione dell'industria, il cui sito nel 1820 non aveva che 100 abitanti, numero che nel 1840 sali a 20,796. Potrebbe chiamarsi il Manchester Americano. NUOVA-BEDFORD, città di 12,000 abitanti; la sua grossa marineria mercantile le assegna il quinto luogo a questo riguardo fra tutte le città dell'Unione; essa forma, colla seguente, i due centri principali delle navi impiegate per la pesca della balena. NANTUCKET, con 9000 abitanti, sull'arido isolotto di questo nome; l'industria de' suoi abitanti, tutti marinai o pescatori, ne fece uno de' più bei paesi dell'America del Nord.

### Stato di Rhode-Island (5 contee).

PROVIDENZA, situata al foudo della baia Narraganset, capitale dello Stato, città industriosa e commerciante, di 23,000 abitanti. Ne' suoi dintorni si vede: Pawtu-cket, grosso villaggio pieno di manifatture e rinomato per la sua bella cascata prodotta dalla riviera Pawtucket. NEWPORT, sull'isola Rhode (Rhode-Island), nella baia di Narraganset, uno dei quattro convegni delle flotte dell'Unione; è una città commerciante di 8300 abitanti, che con Providenza divide il privilegio di essere la capitale dello Stato; le sue formidabili fortificazioni ne hanno fatto una delle piazze marittime più rilevanti della Confederazione.

## Stato di Connecticut (8 contee).

HARTFORD, sulla riva destra del Connecticut; città industriosa, con 13,000 abitanti ed un bel porto; è alternativamente con New-Haven la capitale dello Stato. New-Haven, la più popolata e la più commerciante dello Stato, con un bel porto, pregevoli stabilimenti letterarii e 14,000 abitanti.

# Stato di Nuova-York (56 contee).

ALBANY, sulla riva destra dell'Hudson, e dove comincia il canale Eriè; è la capitale dello Stato e la sua seconda città pel commercio e la popolazione che somma a 34,000 abitanti. Il canale Eriè, che ivi comincia, le strade ferrate onde viene intersecata, le danno una grandissima importanza commerciale e strategica. Ne' suoi immediati dintorni, trovasi Troy, città con circa 19,000 abitanti, fiorente per commercio e per industria; e più in là, Saratoga, con acque minerali frequentatissime.

NUOVA-YORK (New-York), sede di un vescovado cattolico, edificata sulla punta meridionale dell'isola Manhattan, su di una magnifica baia alla foce dell'Hudson. È la città più commerciante delle Due-Americhe, uno dei centri principali dell'industria anglo-americana, ed uno de' più grandi emporii del commercio del mondo; alla pag. 388 indicammo il posto eminente che tiene Nuova-York per la marineria mercantite, ed alle pag. 391 e 392, quello ch'ella tiene per la navigazione a vapore, delle quali è il maggior centro nel Nuovo-Mondo. La sua popolazione, che nel 4786 non andava che a 23,614 abitanti, essendo salita nel 4841 a 342,740, la pone per questo rispetto in capo a tutta le città delle Due-Americhe. Nuova-York possiede gran numero d'istituti letterarià e di pubblica istrusione, fra i quali si distingue il Columbia college, vera università; il suo commercio librario, superiore per certi riguardi a quello di Boston, gareggia con quello di Filadelfia, ed è alimentato dai suoi torchi, il cui numero eccede quello di ogni altra città del Nuovo-Mondo. Questa bella e fiorente città si è pienamente ristorata dal terribile incendio che, nel 4835, ne avea distrutto una gran parte. Non entra nel nostro disegno indicare i suoi più

ragguardevoli edificii; accenneremo soltanto il suo magnifico acquidotto che, cominciato nel 1835, distribuisce già nella città un enorme volume di acqua tratta de Croton, percorrendo uno spazio di 39 miglia (72 chil.); questa costruzione sarebola più ragguardevole in questo genere edificata a'di nostri, se non venisse sorpassiu nella grandezza del disegno da quella che la città di Marsiglia sta ora facendo. Ne dintorni immediati di Nuova-York, trovasi l'isola Lunga (Long Island), sulla cui estrmità occidentale sorge, rimpetto alla metropoli americana, Brooklyme, città è 36,000 abitanti, fiorente per commercio e per industria; vi si trova uno de' pi grandi arsenali marittimi dell'Unione. Aggiungiamo che validissime fortificazios difendono gli approcci di Brooklyme di tutta la magnifica laguna, alla quale appartengono i dintorni di Nuova-York; essa è, come Boston, Newport ed Hamptos.

Nomineremo ancora in questo Stato; ROCHESTER, sul Genessee, presso il conale Eriè, città commerciantissima, con 20,000 abitanti. UTICA, situata verso la met di quel gran canale, e BUFFALO, nel sito dove mette capo sul lago Eriè; fiorencittà pel loro commercio, la prima delle quali ha 12,800 abitanti, la seconda 18,000. WESTPOINT, sull'Hudson, riguardevole per la scuola militare che vi si trova; è le solo stabilimento di questo genere che possegga l'Unione. SACKET'S HARBOUR, se lago Ontario, importante pel suo commercio e pe' suoi cantieri militari e mercatili. SALINA, con 11,000 abit., e le più ricche sorgensi selse della Confederaziose.

## Stato di Nuova-Jersey (New-Jersey) (14 contee).

TRENTON, presso la Delaware, città di 4000 abitanti, fiorente per industria e commercio, capitale dello Stato. NEWARE, sul Passaic, nelle vicinanze di Nuova-York, città industriosa e commerciante; è la più rilevante dello Stato; la sua popolazione va oltre ai 17,000 abitanti. Patterson, situata ne' suoi dintorni, nota-bile specialmente per le molte manifatture di cotone; ha 7600 abitanti.

### Stato di Pensilvania (51 contee).

HARRISBURG, sulla riva simistra della Susquebanna, città di 6000 abitanti, capisale dello Stato. FILADELFIA, edificata presso il confluente dello Schuylkill colla
Delaware; è tenuta la città più regolare e la più industriosa dell'Unione, della
quale tiene il secondo luogo rispetto alla popolazione che sale a 229,000 abitanti,
ed il quarto rispetto la marineria mercantile. Si dee citare la Zecca, che fino a
questi ultimi anni fu il solo stabilimento di questo genere della Confederazione;
l'arsenale della marineria, uno de' più grandi dell'Unione; l'università, la cui
Facoltà medica è rinomata in tutta l'America, ed il Girard college che, fondato
dalla filantropia di un banchiere di questo nome, è uno de' maggiori stabilimenti di
tal fatta. Le sue molte e grandi tipografie la pongono, per certi rispetti, in capo si
commercio librario di tutto il Nuovo-Mondo. Filadelfia è la residenza di un vescore
cattolico e di un vescovo protestante.

Le altre città più ragguardevoli dello Stato sono: PITTSBURGH, situata al confluente dell'Alleghany e del Monongahela, alla diramazione di un'immensa linea di navigazione interna e di parecchie strade ferrate, circondata di miniere di carbon fossile e di ferro; questa città, punto strategico di sommo rilievo, è già divenuta un gras centro manifatturiero ed un emporio commerciale di prim'ordine; chiamasi il Birmingham Americano; vi si costruisce un gran numero di macchine a vapore e di piroscati; l'ultimo censimento le dà 21,115 abitanti. ALLEGHANT, importante per la sua industria e la sua popolazione che va a 10,000 abitanti. POTTSVILLE, con più di 3000 abitanti, riconosce il suo prospero stato dalle miniere di carbone e di ferro scavate nelle sue vicinanze.

di jerro scavace delle sue vicioante.

## Stato di Delaware (3 contee).

DOVER, posta in sito insulubre, con 3800 abitanti, è la capitale della Stato WILMINGTON, poco lontano dalla Delaware, industriosa e commerciante, principale dello Stato, benchè con una popolazione di soli 8460 abitanti.

# Stato del Maryland (19 contee).

Annapoli, posta sulla baia Chesapeake, con 2800 abitanti, capitale dello Stato

BALTIMORE, sulla riva sinistra del Patapsco che vi forma uno spazioso porto; è una delle più belle città dell'America, che i protestanti chiamano la Roma degli Stati-Uniti, per la sua sede arcivescovile da cui dipendono tutti i vescovi cattolici dell'Unione. La sua popolazione va oltre i 402,000 abitanti. Baltimora è uno dei più gran mercati di farina del mondo ed uno de' più gran centri del commercio americano. Accrescono la sua importanza i molti stabilimenti letterarii. Alla pagina 367 notammo il luogo eminente che tiene la baia di Chesapeake sotto l'aspetto commerciale e strategico.

### Stato di Virginia (110 contee).

RICHMOND, sulla riva sinistra del James, città industriosa e di gran commercio, con più di 20,000 abitanti ed un vescovato cattolico; è la capitale dello Stato; si dea menzionare la sua gran manifattura di tabacco, il suo vasto mulino, forse il più grande del mondo, e le miniere di carbone de suoi dintorni che non poco contribuiscono alla sua prosperità. NORFOLK, presso la foce dell'Elisabeth, città commerciante, con 10,900 abitanti ed uno de' migliori porti dell'Unione. Ne' suoi dintorni immediati è Gosport, sull'Elisabeth, con un magnifico arcenale, che è il gran deposito marittimo per gli Stati del Sud, come quello di Charlestown, presso Boston, lo è per gli Stati del Nord, ed Hampton (Hampton-road), la cui magnifica rada, secondo il nuovo sistema di difesa, è destinata ad essere il punto principale di raccossamento delle forse navali della Confederazione; essa domina tutta la Chesapeak, che un canale a grandi dimensioni fa comunicare colla baia Delaware, e per conseguenza con Filadelfia, dove trovasi un altro grand'arsenale federale; formidabili fortificazioni, ne suoi prossimi dintorni, secero di Hampton una delle più forti posisioni del Nuovo-Mondo. PETERSEURG, città industricea e commerciante, con 44,000 abit.; una strada ferrata la congiunge da un lato a Richmond, dall'altro al Roenoke, nella Carolina del Nord. WHEELING, con 7900 abitanti; la sua posizione sull'Ohio, le strade ed i railways che vi mettono capo, e le ricche miniere di carbon fossile eccellente ond'è circondata, ne hanno fatto un emporio commerciale di prim'ordine, una delle città più industriose dell'interno, ed uno de' punti strategici di maggior momento. Sotto quest'ultimo aspetto e sotto quello dell'industria è pure da nominare HARPERS-FERRY, sul Potomac, dov'è una delle più grandi sabbriche d'armi dell'Unione. CHARLOTTESVILLE, con un migliaio d'abitanti, che nominiamo per la sua università (University of Virginia).

# Stato della Carolina del Nord (64 contee).

RALBIGH, città di 2200 abitanti, capitale dello Stato. WILMINGTON, città di 4700 abitanti, il cui porto ha un più gran numero di navi mercantili che tutti gli altri porti dello Stato. CHARLOTTE, picciolissima città, ma la cui prosperità e populazione crescono a cagione della vicinanza delle miniere d'oro che da parecchi anni vi si scavano.

## Stato della Carolina del Sud (29 distretti).

Questo State ed il Mississipi sono i soli ne' quali nel 1841 il numero degli schiavi sorpassasse ancora quello de' liberi abitanti. COLUMBIA, sulla Congaree, città di 4300 abitanti, capitale dello Stato. CHARLESTON, con ampio porto, ben difeso; è la più popolata di tutti gli Stati-Meridionali dopo la Nuova-Orleans, e la sesta città dell'Unione rispetto al commercio, sede di un vescovato cattolico, di uno protestante e di parecchi stabilimenti letterarii, in capo ai quali si dee porre l'istituto scientifico e letterario creatovi poc'anzi. L'ultimo censimento le assegna 29,261 abitanti, numero soventi ansichenò decimato dalle febbri gialle. Una strada ferrata la congiunge ad HAMBURG, città commerciante, situata rimpetto ad Augusta nella Georgia.

# Stato della Georgia (76 contee).

MILLEDGEVILLE, sull'Oconee, uno de'rami dell'Alatamaha, città di 2000? abitanti, capitale dello Stato. SAVANNAH, presso la foce del Savannah, che vi forma un bel porto; è per ogni rispetto la prima città dello Stato; la sua popolazione va oltre gli 11,000 abitanti. AUGUSTA, sul Savannah, rimpetto ad Hamburg nella

Carolina Meridionale, con 6400 abitanti; è dessa l'emporio dell'immensa quat. di hel cotone che, raccolto nell'Alta-Georgia, è quindi imbarcato a Savannah et Charleston.

## Territorio della Florida (20 contee).

TALLAHASSEE, nella Florida-Occidentale, città di 1616 abitanti, è la capitale territorio e un grand'emporio di cotone; una miserabile strada ferrata la congine: a San-Marks, posta sulla baia Appalachee, che può esserne riguardata come porto. Pensacola, picciolissima città, ma importante pel suo porto, le sue for cazioni e gli stabilimenti della marineria militare federale. APPALACHICOLA, sullaguna di questo nome, città di recente costruzione; vien già tenuta come la priz piazza commerciante della Florida, per la gran quantità di cotone che se m'espor. Sant'-Agostine, poc'anzi capitale di tutta la Florida sotto il reggimento spagnos è città fortificata con 2500 abitanti, situata sulla costa orientale della penisola.

### Stato d'Alabama (36 contee).

TUSCALOGA, picciolissima città di circa 2000 abitanti, capitale dello Stato. MORLI presso la foce del braccio occidentale della Mobile, sede di un vescovato cattoiz città florente pel commercie, singolarmente di cotone, del quale è il principal desito per l'Unione dopo la Nuova-Orleans; puossi anche aggiungere ch'essa diversil serse porso dell'Unione pel valsente delle esportazioni; la sua populazione presente è stimata a più di 12,000 abitanti.

## Stato del Mississipi (56 contee nel 1837).

JACKSON, sul Pearl, picciolissima città di un migliaio d'abitanti, capitale del Stato. NATCHEZ, sulla sinistra riva del Missimipi, città forente pel commercio e cotone e la più importante dello Stato, comecche la sua populazione non vada olti li 6 o 7000 abitanti.

## Stato di Luigiana (31 parocchie).

NUOVA-OBLEANS, sulla sinistra del Mississipi, sede di un vescovato cattolico capitale dello Stato. Questa città la cui aria è insalubre, spesso decimata dalla febbr gialla, è la più grande, la più popolata, la più commerciante di tutti gli Stati Meridionali. L'ultimo censimento porta la sua popolazione a 402,493 abitanti. Dacor vi s'introdussero i battelli a vapore, divenne lo sbocco naturale dell'immenso e fertile avvallamento del Mississipi, ed uno de'più gran mercati del monda, e per l'esportazion del cotone si può anzi dire che è il primo. La sua posizione e le more fortificazioni che ne difendono gli approcci per mare, l'hanno reso la più forte piezza dell'Unione. Nominereme ancora NATCHITOCHES, la più commerciante dello Stato dopo la capitale; e BATON-ROUGE, con circa 2000 abitanti, importante pel se arsenale e per la sua posizione strategica.

# Stato d'Indiana (64 contee).

INDIANOPOLI, sul ramo occidentale della Riviera-Bianca (White-River), citti (2700 abitanti, capitale dello Stato. NUOVA-ALBANY, presso la riva destra dell'Obs. vi si fanno molti battelli a vapore; è la più popolata dello Stato, quantunque se conti più di 4200 abitanti.

## Stato d'Illinois (66 contee nel 1836).

SPRINGFIELD, città di 2600 abitanti, è la capitale dello Stato dopo il 1839; VADALIA, sulla Kaskaskia, città di 4500 abitanti, eralo prima. GALENA, città di 480 abitanti, importante per le miniere di piombo scavate ne' suoi dintorni; esse forme parte della regione plombifera che abbraccia l'estremità nord-ovest dello Stato d'! linois ed una striscia lungo il Mississipi nei territorii d'Uisconsin e di Iowa; è più ricca di tutto il Nuovo-Mondo. CHICAGO, all'estremità sud-ovest del la Michigan, con 4500 abitanti; è la più popolata dello Stato; la strada ferrata pre gettata ed il canale che deve unire il lago Michigan all'Illinois le promettono pe grande prosperità.

### State del Missuri (33 contee).

JEFFERSON, sulla riva destra del Missuri, piccola città la cui popolazione non arriva ad un migliaio d'abitanti, capitale dello Stato. SAN-LUIGI, sulla riva destra del Mississipi, sede di un vescovato eattolico. Il suo vantaggioso sito sur uno de' più gran fiumi del mondo e la vicinanza de'suoi due grandi affinenti, il Missuri e l'Illinois, le diedero il più rapido accrescimento e la resero per così dire il centro degli affari importanti che si fanno tra la Nuova-Orleans, Cincinnati e Pittsburgh, ed il nocciolo del commercio della Compagnia Americana delle pelliccerie; si può dire ch'ella deve quest'operosità commerciale alla navigazione a vapore che vi si è stabilita in larghe proporzioni e di cui essa è una delle stazioni principali per l'Unione, ed uno de' maggiori cantieri per la costruzione de' piroscafi; essa è pure la residenza del quartier-generale della divisione occidentale dell'esercito della confederazione. Insomma è per ogni rispetto la prima città dello Stato; la sua popolazione sorpassa oggi 46,500 abitanti. POTOSI, picciola città importante per le miniere di piombo scavate nelle sue vicinaze. JEFFERSON'S BARRACES, sulla riva destra del Missuri; è una stazione militare che serve di scuola pratica per la fanteria dell'Unione.

### Stato di Tennessee (62 contee).

NASHVILLE, sulla sinistra del Cumberland, città di 7900 abitanti, industriosa e commerciante, capitale dello Stato e sede di un vescovato cattolico. KNOXVILLE, con circa 2000 abitanti, la più importante del Tennessee-Orientale.

### Stato di Kentucky (83 contee).

FRANKFORT, sulla destra del Kentucky, città di 2000 abitanti, capitale dello Stato. Lexington, città di 7000 abitanti, importante per la sua industria e per la sua università (Transylvania University). LOUISVILLE, sulla sinistra dell'Obio, con più di 21,000 abitanti; è la più industriosa, la più popolata e la più commerciante di tutto lo Stato. BARDSTOWN, con circa 1600 abitanti ed il celebre collegio cattolico di San-Giuseppe; essa è residenza del vescovo cattolico del Kentucky.

### Stato dell'Ohio (73 contee).

COLUMBUS, sulla sinistra dello Scioto, assuente dell'Obio, città di 6000 abitanti. capitale dello Stato. CINCINNATI, sulla destra dell'Obio, nel punto dove comincia il canale che congiunge questa riviera alla città di Dayton sul Miami. È uno dei maggiori centri dell'industria Anglo-Americana, e la rivale di Pittaburgh; essa è la sede di un vescovate cattulico, conta più di 46,000 abitanti, e può venir riguardata come il principal emporio del commercio di tutta la parte nord-ovest del territorio dell'Unione. Cincinnati ha comune con Pitteburgh il vantaggio di essere la città dell'interno dove più si costruiscono battelli a vapore; distinguesi pure pe'suoi numerosi ed importanti stabilimenti letterarii, che, nell'ovest e nell'interno dell'Unione, le assegnano il primo posto, CLEVELAND, sul lago Erié, e PORTSMOUTH, sull'Ohio, sono anche picciole città che diverranno in breve grandi emporii del commercio interno, pel loro sito alle due estremità del canale che congiunge il lago Erié all'Ohio, e per conseguenza il bacino del San-Lorenzo ed il mare dolce del Canadà al bacino del Mississipi; Cleveland conta già 6100 abit. Portsmouth è inoltre notabile per le antiche fortificazioni degl'indigeni che trovanzi ne'auoi dintorni come pure in quelli di CIRCLEVILLE, di NEWARK e di CHILLICOTHE, coc.

## State del Michigan (39 contee nel 1838).

DÉTROIT, sulla destra della riviera Détroit, città commerciante di 9100 abitanti, capitale dello Stato e sede di un vescovato cattolico; giù si pose mano a costruira ere strade ferrate che debbono riunirla a Pontiac, a Newburyport ed a Maumee. YPSILANTI, con 2400 abitanti, è la seconda città dello Stato rispetto alla popolazione.

#### Territorio dell'Uisconsin.

MADISSON ne è la capitale. MILWAUKIE, col miglior porto sulla costa del lago Michigan, è la città principale, benchè non conti aucora che 1712 abitanti-

MINERAL-POIRT, importante per le ricche miniere di rame e di piombo scavate se suo territorio.

Territorio di Iowa (16 contee nel 1838).

JOWA (Jowa City), capitale del territorio. BURLINGTON e DUBUQUE sembrano: lunghi più importanti dopo la capitale.

Stato d'Arkansas (30 contee nel 1835).

LITTLE ROCK (Arkopoli), sulla destra dell'Arkansas, città di circa un miglian d'abitanti, capitale dello Stato. WASHINGTON, che pare la più importante dopo i capitale.

Nell'immenso spazio che corrisponde ai distretti de' Mandani, de. Siux, degli Osagi e d'Ozark, del sig. Tanner, e che forma la parte orientale del Western-District, regione dove non sono che alcum posti isolati, menzioneremo soltanto Council-Bluff, sulla riva destri del Missurl, col Fort-Calhoun; nella sua parte occidentale corrispondente al Distretto dell'Oregon di questo dotto geografo, nomineremo soltanto il sito ove sorgeva il picciolo stabilimento d'Astoria, presso la foce del Columbia, notando che nelle sue vicinanze trovansi parecchi pini giganteschi forse i più alti alberi che siensi veduti sul globo. Ma un'importante osservazione dobbiamo sare sull'Oregon, ed è che. quando gl'Inglesi s'impadronirono d'Astoria, nel 1813, gl'impiegati della Compagnia Inglese della Baia d'Hudson vi fondarono parecchi banchi ed anche colonie d'Indiani, non solamente lungo il Columbia ed i suoi affluenti, ma eziandio su tutte le altre correnti principali fine alle loro foci. Gli Anglo-Americani non vi posseggono che alcuni posti isolati sull'Alto-Columbia. Da ciò si vede di che natura sia la dominanazione degli Stati-Uniti su quest'immenso tratto di paese che, secondo le migliori carte e le più gravi autorità, noi riguardammo come parte del loro territorio. Aggiungiamo che questo distretto dell' Oregon, che ogni sua importanza trae dalla sua posizione sul Grand'Oceano e dal ricco commercio di pelli, come anche la contesa striscia di terreno. nell'avvallamento del San-Giovanni, fra il Canadà e lo Stato del Maine, divennero, particolarmente da parecchi anni, argomento di gravi discussioni politiche fra l'Inghilterra e l'Unione. Alla pag. 408, già dicemmo che un recente trattato ha posto un termine ai dispareri suscitati intorno al limite nord-est; ma l'immensa frontiera che stendesi dai Gran-Laghi al Grand'Oceano, rimane ancora soggetto di contesa.

Possedimenti e Colonie. Vedi l'Africa Anglo-Americana alla pagina 354.

#### REPUBBLICA DEL TEXAS.

Posizione astronomica. Longitudine occidentale, fra 96° e 106°. Latitudine Boreale, fra 27° 30′ e 34°.

Confini. Al nord, la confederazione Anglo-Americana e la repubblica del Messico. All'ovest, questa stessa repubblica. Al sud, ancora questa repubblica, il golfo del Texas, parte di quello del Messico. All'est, la confederazione Anglo-Americana.

Fiumi. Il colfo del messico li riceve tutti; i principali sono:

La Sabina, importante perché segua i limiti dal lato dell'Unione. Il Brassos (Brassos de Dios); è il più gran siume della repubblica; bagna Austin, Washington, San-Felipe de Austin, Brazoria e Columbia.

Il RIO-COLORADO (Rio-Colorado de Texas); bagna tutta la parte centrale della

repubblica, toccando Bastrop e Matagorda.

Il NUECES separa il Texas dalla repubblica Messicana.

Divisione e Topografia. Il territorio di questa nuova repubblica formava immediatamente prima dell'insurrezione lo spartimento messicano del Texas. Secondo l'ultimo ordinamento, la repubblica è divisa in tre spartimenti. Le città principali sono:

AUSTIN, sul Brassos, città fondata non ha guari nel sito di Waterloo; è la capitale della repubblica e va ogni di crescendo. HOUSTON, sul Buffalo-Bayou, poco fa ancora capitale della repubblica; è la più popolata e la più importante pel commercio e l'industria, comecche la sua popolazione stabile non arrivi a 2500 abitanti-Battelli a vapore intrattengono frequenti e regolari comunicazioni con Galveston, che in certo modo se ne può dire il porto; strade ferrate già approvate debbon congiungerla ai fiumi Brassos e Colorado. BEXAR (San-Antonio de Bexar), con una cittadella e circa 2500 abitanti.

#### REPUBBLICA MESSICANA.

Posizione astronomica. Longitudine occidentale, fra 89° e 126°. Latitudine boreale, fra 16° e 42°.

Confini. Al nord, la confederazione Anglo-Americana. All'est, la stessa confederazione, la repubblica del Texas, il golfo del Messico e l'America-Centrale. Al sud, l'America-Centrale ed il Grand'Oceano. All'ovest, il Grand'Oceano.

Fiumi. Le contrade più popolate della repubblica non hanno grandi fiumi navigabili, stante la loro elevatissima posizione; soffron talora anche penuria d'acqua, nelle più interne parti dell'altopiano sul quale sono poste. Le altre contrade sono bagnate da parecchi gran flumi. Noi classificheremo nel modo seguente le principali correnti che attraversano il suolo di quest'ampio Stato.

### Il colfo del messico riceve:

Il MISSISSIPI. Una parte sola dell'avvallamento di questo gran fiume appartiene alla repubblica Messicana, quella che è bagnata dal suo grand'affluente destro, l'Arkansas, che nesce al nord del Nuovo-Messico, e percorre grandi tratti di paese dove errano parecchie tribù indigene indipendenti, separando il territorio Messicano da quello degli Stati-Uniti.

Il RIO DEL NORTE, altrevolte detto RIO BRAVO; è il più gran fiume del Messico. Nasce nel gruppo che forma la Sierra Verde colla Sierra de las Grullas nel Nuovo-Messico, traversa in tutta la sua lunghezza la parte orientale del territorio messicano ed entra nel golfo del Messico. In questo lungo giro passa non lungi da Santa-Fe, per Albuquerque, Passo del Norte ed El-Refugio. Fra suoi affluenti che

non son proporzionati colla massa delle sue acque e colla lunghezza del suo coma ai dee nominare il Conchos alla destra, ingrossato da correnti, sur una delle qua sorge l'importante città di Cibuabua.

Il TIGRE, di picciolissimo corso; traversa gli spartimenti del Nuevo-Leme di Tamaulipas, passando per Monterey e Linares prima di versarsi nel golfo di

Messico.

Il SANTANDER, di limitatissimo corso; nasce nei monti dello spartimento: Zacatecas, passa vicino a Charces e Guadalcazar, in quello di San-Luis-Potos. dopo aver bagnato Nuevo-Santander e Soto-la-Marina, entra nel golfo del Messio.

Il TAMPICO o PANDCO, il quale malgrado del poco esteso corso, è uno o fiumi più notabili della contrada dal latu storico ed idraulico; piglia sorgeri presso San-Luis-Potosi, passa per Altamira, riceve le acque del lago di Tampi ed entra nel golfo del Messico. Il suo principal affluente è il Mocte amma, chimato Tula nella parte superiore del suo corso; versa, pel famoso Desagne: Euchuetoca nello spartimento di Messico, le acque dei laghi della valle di Messico o di Tenochtitlan; passa per Tula e non lungi d'El-Doctor.

L'USUMANINTA (Sumasinta) viene dalle montagne dell'America-Centrale, la gna lo spartimento di Chiapa, ed a Port-Victoria entra nel golfo del Messico. suo principal affluente sul territorio messicano è alla sinistra il Chacamas, si de' più ragguardevoli dell'America, perchè discende dai colli sui quali trovassi magnifiche ruine di Palenque, che vengono concordemente annoverate fra le più a-

tabili del Nuovo-Mondo.

#### Il GRAND'OCEANO ed il GOLFO DI CALIFORNIA TICEVONO:

Il COLUMBIA, di cui parlammo alla pagina 365; ma una parte sola del se avvallamento appartiene alla repubblica Messicana, quella che è percorsa dal Timpanagos, detto Multnomah, nella parte inferiore del suo corso.

Il magnifico porto di San-Francisco forma un ampio estuario, con due sfort notabili, ai quali mettono foce il RIO-SACRAMENTO, il RIO-JESUS MARIA ed : RIO-SAN-JOAQUIN da un lato, dall'altro un gran FIUME, il corso del quale accio

parte di mezzo, è occupato dai due ampii laghi TULES.

Il COLORADO DE OCCIDENTE od il FIUME ROSSO OCCIDENTALE. È il più grazimme della repubblica dopo il Rio del Norte. Nasce nella Sierra Verde sotto il nome di SAN-RAFAEL, continua il suo corso sotto quello di ZUGUANARAS, e al duotto del confluente col Yaquesila, piglia il nome di COLORADO. Dopo la sua conginazione col Rio-Gila, il Colorado molto si allarga e forma un gran lago; alcane miglia dopo essere uscito da questo, entra nel golfo di California. In questo lango corso traversa paesi pochissimo conosciuti ed abitati da indigeni indipendenti, dei quali gli Yutas, gli Chemeguabas ed i Juma paiono essere i popoli principali.

Il HIAQUI, detto anche SONORA, nasce nelle più alte montagne della Cordgliera-Centrale, traversa il Sonora, e, sotto Betlen, si versa nel golfo di California.

Il RIO-TOLOLOTLAN o RIO-GRANDE (San-Yago). È uno de' più gran fant della repubblica. Incerte ne sono ancora le sorgenti; tenendo il LERMA come il se ramo principale, questo fiume nascerebbe nei dintorni di Messico, al piè del Neva di Toluca. Dopo esser passato poco lontano da Salamanca, per Zapositlan e Sac-Blas, entra per tre foci nel Grand'Oceano. Il bel lago di Chapala, del quale si es gerò l'ampiezza, viene a mescolare le sue colle acque del Rio-Grande, e coll'agre ste bellezza de' suoi montuosi dintorni, rende doppiamente interessante al maturalisate bellezza dei suoi montuosi dintorni, rende doppiamente interessante al maturalisate poco conosciuto.

Il ZACATULA, che traversa la parte sud-ovest dello spartimento di Messico cha la sua foce nel Grand'Oceano; le rieche miniere d'argento di Tasco sembra-

poste dentro il suo avvallamento.

Il TLASCALA (Naspa), sorge al disopra di Tlascala, traversa la città ed il teritorio di questo nome, e dopo aver bagnato dal nord al sud quasi tutto lo sparimento della Puebla e toccata la città di questo nome, entra nel Grand'Oceano.

Il RIO-VERDE piglia sorgente nella parte occidentale dello spartimento d'O. xaca, che attraversa fino a che non mette foce nel Grand'Oceano, passando producea.

Divisione e Topografia. La sommossa che scoppiò nel 1810 nel vasto viceregno del Messico o della Nuova-Spagna, smembrò intiera-, mente dalla monarchia Spagnuola questa magnifica colonia. Dopo aver formato l'essimero impero del Messico sotto Iturbide, si costituì in repubblica federativa coll'atto costituzionale emanato dal congresso sul cominciare del 1824. Il suo ordinamento modellato su quello dell'Unione Anglo-Americana, dove i distretti ed i territorii non godono dei diritti politici concessi agli Stati, durò, con alcune modificazioni, fino al 1835, anno in cui il presidente Santa-Anna, sostenuto dal clero, dall'esercito e dall'aristocrazia, mutò la federazione in una repubblica il cui capo ha il titolo di Xefe supremo, corrispondente a quello di primo presidente. Dopo quest'ultimo riordinamento e dopo la separazione del Texas, tutto il territorio della repubblica è diviso in 23 spartimenti, i cui limiti, con poche eccezioni, corrispondono ai già Stati e territorii della Confederazione. Rammenteremo che lo Yucatan forma da qualche tempo una repubblica indipendente, ma che non essendo ancora stata riconosciuta da nessuna potenza, non può entrare nella nostra topografia, se non come spartimento della repubblica Messicana; lo stesso dicasi di alcune altre parti della repubblica, dove succedettero sommosse più o meno prolungate.

Messico, capitale di tutta la repubblica, capoluogo dello spartimento di Mexico, edificata sulla parte media dell'altopiano d'Anahuac, presso la riva occidentale del lago di Tezcuco, nel sito dell'antica Tenochtitlan, residenza di Moctezuma. È una delle più regolari e delle più belle città del mondo. La sua cattedrale che è il più grande ed il più bel tempio dell'America, pei ricchi ornamenti di preziosi metalli, non ha l'eguale sul globo, tranne forse quella di Puebla. La Zecca di Messico, malgrado le imperfette macchine adoperate alla fabbricazione delle monete, debb'essere riguardata come lo stabilimento in tal genere più notabile che sia mai stato, per la prodigiosa quantità di piastre che vi si coniarono e che girano per tutto il mondo. Si potrà apprezzare la giustezza di questa nostra osservazione ponendo mente che, dal 1735 al 1825, vi si comò pel valore di 295,794,760 lire sterline (7,394,869,000 fr.), laddove nella zecca di Londra, dal 1727 al 1826 non se ne coniò che per 126,592,342 (3,164,808,550 fr.), ed in tutte le zecche della Francia, durante lo stesso periodo, per 257,303,300 (6,432,582,500 fr.). Messico è la sede di un arcivescovato, e potrebbesi dire la città Santa del Nuovo-Mondo, tanto grande è il numero delle sue chiese, delle sue cappelle e de'suoi conventi. È pure la terza città di questa parte del mondo per la sua popolazione, che, sembrando salire a quasi 200,000 abitanti, non sarebbe inferiore se non a quella di Nuova-York e di Filadelfia. La sua università ed i suoi molti stabilimenti letterarii la mettono, per questa parte, allato delle principali

città dell'America, e le assegnano il primo luogo fra quelle di tutti gli Stati composti dalle dianzi Colonie-Spagnuole; tiene pure il primo luogo rispetto all'industria e rivaleggia colle principali piazze commercianti del Nuovo-Mondo, per la ricchezza ed il lusso delle opulenti famiglie che vi fanno loro ordinaria dimora. Aggiungeremo che l'ampia residenza di Moctezuma (Montezuma), sulle cui ruine sorse la capitale della repubblica Messicana, pare aver avuto 300,000 abitanti. Accettando questo numero, Tenochtitlan, all'arrivo di Cortez, nel 1520, sarebbe stata non pure la città più popolata di tutta l'America, ma sarebbe stata allora una delle più popolata di tutta l'America, ma eccettuate alcune grandi città della Cina ed alcune città dell'Asia e dell'Africa Musulmana, la sua popolazione avrebbe sorpassato, a quel tempo, quella di tutte le metropoli dell'Europa, Londra, Parigi, Costantinopoli e forse Siviglia sole eccettuate.

Ne' suoi dintorni immediati, nomineremo i LAGHI di TEZCUCO e di CHALCO, notabili pei loro giardini galleggianti conosciuti sotto il nome di Chinampas, e più ancora per le terribili loro inondazioni, che secero dar opera al samoso desagne de Huchuetora menzionato alla pag. 378. TLALPAN (San-Agustin de las Cuevas), città fiorente di circa 6000 abitanti, poc'anzi ancora capitale dello Stato di Messico-GUADALUPE, villaggio di circa 2000 abitanti, col celebre santuario di Nostra-Donna-di-Guadalupe, tenuto come il più venerato di tutto il Nuovo-Mondo-TEZCUCO (già Acolhuncan), città di 5000 abitanti; le ruine onde è aparan la su campagna attestano la grande ampiessa dell'antica città sulla quale ella sorge, residenza degli storici, degli oratori e dei poeti, degli artisti e degli uomini celebri in tutte le scienze coltivate dai popoli Astechi, era per così dire l'Atene dell'America-Nomineremo ancora in questo spartimento: ACAPULCO, città di circa 3000 abitanti stabili, con un porto riguardato come il più bello della parte centrale del Messico, ma di aria pestilenziale; da alcuni anni ha perduto la sua importanza commerciale. ZIMAPAN, REAL-DEL-MONTE e TASCO, notabili per le loro miniere d'argento.

VALLADOLID, città vescovile, capoluogo dello spartimento di Mechoacan; la sua popolazione sembra giungere a 25,000 abitanti. Queretaro, capoluogo di spartimento, una delle più helle città del Messico; le si assegnano 30,000 abitanti. El-Doctor, con una delle più ricche miniere d'argento della repubblica. Celata, graziosa città di circa 10,000 abitanti, fiorente per la sua industria e per l'importanza agricola del suo territorio. Guaraxuato, edificata nel sito a cui metton capo tutte le gole che conducono alle più ricche miniere d'argento del mondo; i loro prodotti ne han fatto una magnifica città ad onta degli svantaggi del suolo. La sua popolazione, che immediatamente prima della rivoluzione era salita con quella delle sue vicinanze a 90,000 abitanti, è atimata oggi a circa 60,000. Si dee citare la secca che dicesi la meglio organizzata del Messico.

AGUAS-CALIENTES, città fiorente per la sua industria e pei prodotti agricoli; acque termall celebri in tutto il Messico le fruttarono il nome, che diede allo spartimento ond'essa è il capoluogo; le vengono assegnati sossopra 30,000 abitanti. ZA-CATECAS, capoluogo di spartimento, città fiorente per le ricche miniere d'argento scavate nella sua campagna; ha una gran secca, divenuta la prima della repubblica, e conta più di 30,000 abitanti. SOMBRERETE, con 15,000 abitanti, importante per le sue ricche miniere d'argento.

GUADALAXARA, città vescovile, con un'università ed altri stabilimenti letteratuche, colla sua popolazione stimata a più di 80,000 abitanti, ne fanno la secondi piazza fra le principali città della repubblica. È il capotuogo dello spartimento di Xalisco, la cui popolazione assoluta non è inferiore se non a quella dello spartimento di Messico. SAN-BLAS, piccolissima città, importante pel suo porto se Grand'Oceano e pel suo arsenale marittimo; mucchi di macerie stanno in vece de

magnifici atabilimenti fondati sotto il reggimento coloniule apagnuolo; l'aria aua pestilente nella atate la fa abbandonare dalla maggior parte de' suoi abitanti che retiransi a Tepic, città forente, in elevato sito, cui si danno 10,000 abitanti.

CULIAGAN, città vescovile con 12,000 abitanti circa, capoluogo dello spartimento di Cinalon. MAZATLAN, con un porto e circa 3000 abitanti; essa divide con San-Blas e Guaymas, tutto il commercio che si fa sul Grand'Oceano, del quale già divenne il maggior emporio al nord dell'istmo di Panama. Nelle sue acque si fa la pesca delle perle. ARISPE, città di 9000 abitanti, cepoluogo del vasto spartimento di Sonora. GUATMAS, importante pel suo commercio e pel suo porto, uno de' migliori del Messico. Debbousi citare verso il nord le PLACERES DE ORO, che sur una superficie di circa 9000 miglia quadr. (30,864 chil-quadr.), offrono gli strati auriferi più ricchi del Nuovo-Mondo. Impieganzi al loro ecavamento gl'Indiani delle Missioni; ma i Papagos ed altre tribù indigene, colle loro scorrerie, ne turbano e talora ne fanno sospendere i lavori. MONTERET (San-Carlos de Monterey), capoluogo del vasto spartimento delle Californie. SAM-FRANCISCO, città di circa un migliaio d'abitanti, il cui magnifico perto è tenuto dai marinai il più bel porto di tutto il Nuovo-Mondo. La Vecchia o Bassa-California, che abbraccia la penisola, è notabile per la sua grande sterilità; la Nuova od Alta, al contrario, lo è per la sua mirabile fertilità, e per quelle Missioni e Presidios che, a' tempi del loro aplendore, partendo de Monterey, formavano un compiuto sistema di coloniazazione e di difesa sur un'immensa linea di 2900 miglia (\$370 chil.). SANTA-FE, città di circa 4000 abitanti, capoluogo dello spartimento del Nuovo-Messico; il suo commercio da alcuni anni è grandemente cresciuto.

Ì

CHIHUAHUA, capoluogo di spartimento; le ricche miniere d'argento scavate nei suoi dintorni, l'accademia militare ed una popolazione che vuolsi oltre ni 30,000 abitanti, la pongono fra le città più importanti della repubblica. DURANGO, capotuogo di spartimento, città vescovile, con una secca, una popolazione di 25,000 abitanti e ricche miniere d'argento. LEONA-VIGARIO, città cui si danno 15,000 abitanti; è il capoluogo dello spartimento di Cohehuila. MONTERET, città vescovile, cui si attributecono 15,000 abitanti, capoluogo dello spartimento del Nueve-Leon. SAN-LUIS-POTOSI, capoluogo di spartimento; è il grand'emporio di Tampico pei paesi interni. Le celebri miniere d'argento de' suoi dintorni, rivali ab antico di quella di Potosi nel Perù per la ricchesna, sono esauste; ma i prodotti dell'industria e più ancora quelli dell'agricoltura del suo fertilissimo territorio, ampiamente ristorano i suoi abitanti, il cui numero è cresciuto a segno, che si reca a più di 50,000. Nomineremo ancora in questo spartimento CATORCE e CHARCAS, rinomate per le loro miniere d'argento annoverate fra le più ricche del mondo.

TAMPICO (Tampico de Tamaulipas), picciola città sulle rive del lago, che co-munica col Panuco; benchè fondata nel 1824, è divenuta la prima piessa marittima della repubblica e per conseguente la più importante città dello spartimento di Temeulipes, dove è situata. VERA-CRUZ, capoluogo di spartimenso, costrutta sulle rive del golfo Messicano, circondata da colli di sabbia mobile e presso paludi i cui missmi deleterii misti al sossocante calore prodotto dal riverbero del sole, rendono il suo clima uno de' più insalubri del mondo. Non ostanti siffatti disagi , la 📪ancanas di acqua, i disetti del suo porto e la febbre gialla che vi à endemica, Vera-Cruz fu per lungo tempo la prima piassa commerciante non solo del Messico, ma di tutto il Nuovo-Mondo; la sua presente popolazione ondeggia tra i 10 ed i 12,000 abitanti, ed il movimento del suo commercio è talmente diminuito dopo la rivoluzione, che è pure minore di quello di Tampico. La sua magnifica eittadella di San-Juan-de-Ulua (Ullos), costrutta su di un isolotto, è la prima fortessa della repubblica; malgrado le formidabili sue fortificazioni, venne presa nel 1838 dalla squadra francese, che la tenne per qualche tempo. ORIZABA, una delle città più fiorenti del Messico, notabile soprattutto per le sue immense piantagioni di tabacco e per la vicinanza del suo vulcano colossale.

Le PURBLA (Pueble de los Angeles), grande e belle città, capoluogo di spartimento, posta sur una delle più alte pianure dell'altopiano d'Anahuac. Le sua seda vescovile, la sua magnifica cattedrale, una populazione, che quantunque diminuita, pare ancora essere maggiore di 75,000 abit., molte fabbriche ed alcuni stabilimenti letterarii importanti le assegnano il terso luogo fro le città della repubblica Ne' suoi dintorni nomineremo Cholula, città bella anzichesò con circa 16,000 abit.; è celebrata negli annali messicani per essere stata la Roma, la Gerusalemme. la Mecca dell'Anahuse, il luogo dove tutti i popoli di queste elevate regioni recrvansi in pellegrinaggio per visitare i santi luoghi. La sua gran piramide così divern per la sua forma e pei materiali ond'è composta, da quelle di Papaneta e di Remedios, fu l'argomento di profonde indagini de' più grandi archeologi de' nostritempi; quella di Remedios, recentemente scoperta dal sig. Lovenstern, diede a que sto dotto occasione di classificare in luminosa guisa e nuova tutti i monumenti de questo genere che incontransi nel Nuovo-Mondo, ricordanti ad un tempo le piramide eginiane e i templi piramidali dell'India-Transgangetica. Più lungi, verso occidente, alsasi il vulcano Popocatepeti, che è la più alta cima delle Cordigliere Messicane.

OAXACA, sulle sponde del Rio-Verde, in messo a giardini e piantagioni di fichi d'India, in un clima celebrato per la sua bontà e per la lunga vita de'suoi abitable à una delle più belle città del Messico, sede di un vescovate, e capoluoge di spartimento; se le assegnano più di 25,000 abitanti; nella deliziosa valle dov' è posb

raccogliesi la più bella cocciniglia dell'America.

SAN-DOMINGO-DE-PALERQUE, grosso villaggio nello spertimento di Chiepe, che nominiamo per indicare al lettore il sito delle maestose ruine di Culhuacea. della Tebe Americana; presentano esse senza fallo colle ruine di Uxmal i monzmenti più curiosi, più grandiosi e più ragguardevoli del Nuovo-Mondo. MERIDA, città rescovile, capoluogo dello spartimento di Fucatan; se le danno 40,000 abitanti. CAMPECCIO (Campéche), città fortificata e commerciante, con un porto e 49,000 abitanti. VALLADOLID, città commerciante di 25,000 abitanti. Questo spartimento abbraccia la penisola del suo nome che, per la configurazione e la natura del suolo, costituisce uno de' tratti fisici più sorprendenti del Nuovo-Mondo; se meno è notabile per le molte e magnifiche rovine sperse sulla vasta sua superficie-Quelle che il sig. Waldeck visitò presso la fattoria d'UXMAL, ch' ei crede occupare il sito d'ITZALANE, capitale degli Itsaezi, per lo stile grandioso degli edifizit e pel finito delle scolture, son tenute da alcuni archeologi superiori anche a quelle di Culhuacan. Il sig. de la Renaudière, che nella sua storia del Messico riepilogo ia Inminosa e dotta guisa le ricerche dei sigg. Waldeck, Stephens, Dupaix e Kingaborough, inclina a credere che il monumento principale (la casa del governatore), dal lato dell'architettura può stare al parogone degli avanzi dell'arte egizia, romana e greca. Tuttavia, dice l'illustre geografo, sotto qualunque aspetto si affaccino queste quistioni, il nome di un tal popolo, la patria, le leggi, i costumi, il suo primitivo culto religioso, rimangono avvolti in profondo mistero. Ma ciò che non può negarsi, sono le maravigliose traccie del suo passaggio sulla terra d'America.

## REPUBBLICA DELL'AMERICA CENTRALE.

Posizione astronomica. Longitudine occidentale, fra 85° e 97°. Latitudine boreale, fra 8° e 17°.

Confini. Al nord, la repubblica Messicana ed il mar delle Antille. All'est, il mare delle Antille e la repubblica della Nuova-Granata. Al sud, il Grand'-Oceano. All'ovest, questo stesso Oceano e la repubblica Messicana.

Fiumi. Il corso di parecchi fiumi di questa regione offre ancora molte incertezze, malgrado la fallace precisione delle migliori carte che ne danno i particolari. Tutti i fiumi dell'America-Centrale mettono foce o nel mar delle Antille o nel Grand'-Oceano. Segneremo il corso dei principali:

### Il mane delle antille ed i suoi seni ricevono:

L'USUMASINTA (Sumasinta) che nasce nel distretto del Peten nella repubblica di Guatemala, sotto il nome di SANTA-ISABEL, e corre poscia sotto quello di RIO-DE-LA-PASSION; gli è sotto questo nome che attraversa il territorio dei Maya indipendenti e selvaggi, ed entra in quello della repubblica Messicana. Vedi la pagina 420.

Il RIO-GRANDE, che traversa una parte della repubblica di Guatemala, si versa nel lago Izaval o Laguna Dolce, e ne esce sotto il nome di GOLFO o RIO-DOLCE, per isboccare nel golfo di Honduras; il lago Izaval riceve dal lato occidentale la

Polocic (Polochic) che passa per Coban e per Santa-Crus.

11-MOTAGUA (Montagua); nasce negli alti monti che stendonsi all'ovest del Viejo Guatemala, traversa la repubblica di questo nome, e si scarica nel golfo di Honduras. 11 Motagua sembra il fiume di questa regione che presenta la piu lunga linea navigabile.

L'ULUA è formato dalla riunione di due rami, dei quali l'OCCIDENTALE passa per Comayagua nella repubblica di Honduras, traversa questo Stato ed entra nel

golfo d'Honduras.

Il NUEVO-SEGOVIA, detto BLEWFIELD nella parte inferiore del suo corso. Nasce nei monti della repubblica di Honduras, passa per Nueva-Segovia, ed attraversati i territorii di parecchie tribù indipendenti e lo stabilimento inglese abbandonato, conosciuto sotto il nome di Blewfield, si getta nel mar delle Antille. Il Nuevo-Segovia pare il fiume dell'America-Centrale di più lungo corso.

Il SAN-JUAN; questo fiume ha sorgente nel punto in cui esce dal gran lago di Nicaragua nella repubblica di questo nome, passando pel forte San-Carlos; traversa quindi un paese incolto e dopo varcate parecchie cascate, entra nel mar delle Antille. Il suo avvallamento è importante pel progetto di canalizzazione nuovamente

ripreso. Vedi alla pag. 379.

#### Il grand'oceano:

Tutti i fiumi appartenenti a questa grande divisione idrografica hanno un troppo picciol corso per trovar luogo in questi Elementi.

Divisione e Topografia. L'America-Centrale e lo spartimento Messicano di Chiapa formavano, fino al 1821, una grande divisione amministrativa dell'America-Spagnuola, sotto il titolo di Capitaneria Generale di Guatemala. Incorporata in quel tempo al Messico, se ne separò alla caduta d'Iturbide, e, nel 1824, si costituì in repubblica federativa indipendente, dapprima sotto il titolo di Provincias-Unidas-del-Centro-America, ed alcuni mesi dopo sotto quello di Republica-Federale-de-Centro-America. Il 17 aprile 1839, la confederazione fu sciolta di comune accordo fra gli Stati che la componevano. Dopo quel tempo i cinque Stati formano altrettante repubbliche indipendenti, ma diversissime rispetto all'ampiezza e più ancora alla popolazione. Quella di Guatemala è di gran lunga la più importante; la sua popolazione sembra anche sorpassare quella delle quattro altre repubbliche riunite. Il territorio di ciascuna repubblica è suddiviso in partidos o distretti.

## Repubblica di Guatemala.

GUATEMALA (Guatemalu-la-Nueva, o Nuova-Guatemala), capitale della repubblica e poc'anzi ancora del distretto federale e provvisoriamente di tutta la confederazione. Posta in delizioso clima, sur un elevato altopiano, ed in mezzo a fertili campagne piuttosto ben coltivate, Guatemala divenne in poco tempo la più fiorente città della confederazione; la sua popolazione pare eccedere i 50,000 abit., compresovi

il circonderio immediato. La sua università, la sede arcivescovile ed alcuns eta. limenti letterarii, come pure la sua industria ed il suo commercio, la pomgono a copo a tutte le città di questa regione. GUATEMALA L'ANTIGUA, poc'anzi capitar dello Stato di Guatemale, ed in altri tempi di tutta la capitaneria generale di Gertemale; si è molto bene ristorata dei guasti cagionatile dai due vulcani d'Ague. di Fuego, fra i quali è situata; se le asseguano 18,000 abitanti; si des citare. sua ampia e magnifica cattedrele. SOCONUSCO, notabile pel suo vulcano e moi più pel cacco che produce il suo territorio, stimato il migliore che si comosca. CE-QUINTULA, eni il sig. Thompson non accorda meno di 37,000 abitanti. YSABAL (labal), piccolissima borgata di 3 a 400 abitanti atabili, sul lago di questo mome; è 1 magazzeno principale del commercio della repubblica dal lato dell'Atlantico. Onos. piccola città fortificata, importante pel suo porto riguardato come il più comme ciante dell'America-Centrale. SAN-THOMAS, superbo porto, sul quale la compega-Belgica di colonizzazione è per sondare la Comunità dell'Unione, solil patrocinio del re, ma nella dipendenza politica del governo di Guatemala, che i ha venduto 1181 miglia quadrate (404,666 ettari) di eccellenti terre nello sparumento di Vera-Paz, fra la Montegna ed il Rio-Grande; vi si debbono stabilir grandi colture di derrate coloniali per provvederne il Belgio ed aprire nello stestempo uno sfogo alle sue molte fabbriche. Già una spedizione di prova è parte nel marzo del 1843 da Anversa e da Ostenda, sotto la direzione dell'ingegnere u capo Simons, che in così onorata guisa associo il suo nome alle strade ferrate de Belgio.

Repubblica di San-Salvador.

SAN-SALVADOR, capitale della repubblica, città industriosa e commerciante alliquale, or sono parecchi anni, si accordavano 39,000 abitanti; dopo i terribili guat sofferti per l'erusione del suo vulcano nel 1835, fu quasi intieramente ruinata per quella del 1839. Sonsonate, con un porto sul Grand'Oceano, divenuto il principale emporio del commercio dell'America-Centrale su questo mare-

### Repubblica di Honduras.

COMATAGUA, città vescovile cui si assegnano 18,000 abitanti, capitale della repubblica. COPAN, meschina borgata, notabile per le magnische ruine di un'antica capitale, molto simili a quelle di Palenque.

### Repubblica di Nicaragua.

LEOR, città vescovile, con un'università, e secondo il sig. Thompson, con 38,000 abitanti; è la capitale della repubblica. NICARAGUA, presso il vasto lago del suo nome, florida città, con una popolazione che le assegna il secondo luogo fra le altre dello Stato. REALEJO, piccolissima, ma importante pe' suoi cantieri e singolarmente pel suo magnifico porto, riguardato da alcuni autori come il più bello dell'America già Spagnuola.

Repubblica di Costa-Rica.

SAN-JOSE DE COSTA-RICA, città cui si danno 20,000 abitanti, cepitale della repubblica. CARTAGO, città scaduta, ma cui il sig. Thompson accorda ancora 20,000 abitanti; si debbono citare le sue acque termali; ed il gran vulcano che le deve il nome.

#### REPUBBLICHE COLOMBIANE.

Posizione astronomica. Longitudine occidentale, fra 61° e 85°. Latitudine, fra 12° boreale e 6° australe.

Confini. Al nord, il mar delle Antille e l'Oceano-Atlantico. All'est. l'Oceano-Atlantico, la Guiana-Inglese e l'impero del Brasile. Al sud. l'impero del Brasile e la repubblica del Perù. All'ovest, una frazione del territorio della stessa repubblica, il Grand'-Oceano e la repubblica di Costa-Rica nell'America-Centrale.

Fiumi. Tutti i grandi fiumi della Colombia appartengono all'Oceano-Atlantico ed a' suoi seni; il Grand'-Oceano non riceve, sulle coste di questa regione, se non fiumi di picciolissimo corso, massime quando si paragonano a quello dei primi.

### L'ochano atlantico e i suoi seni riceyono:

Lo CHAGRES, di picciolissimo corso, ma importante pei lavori che vi si stanuo facendo per la congiunzione dei due Oceani. Vedi alla pagina 379. Lo Chagres traversa l'istmo di Panama dell'est all'ovest, e dopo esser passato per Cruces e Chagres, entra nel mar delle Antille.

L'ATRATO passa per Quibdo, capoluogo della provincia del Choco, e sbocca

nel golfo di Darlen.

Il MAGDALENA è uno de'gran fiumi di second'ordine di tutta l'America; nasce nella Cordigliera Centrale, passa per Neyva, Honda, Mompox, Teneriffe, ed entra per parecchie foci nel mar delle Antille. I suoi principali affluenti alla destra sono: il Bogota, di picciolissimo corso, ma importante come quello che bagna la pianura dov'è posta Bogota, capitale della repubblica della Nuova-Granata, e perche forma ne' suoi dintorni una delle più magnifiche cascate del mondo; il Sogamozo (Galina); è il maggior affluente del Magdalena alla destra. Dal lato sinistro, il Magdalena non ha che un solo affluente di rilievo, ed è la Cauca, il corso della quale è parallelo e quasi così luago come quello del fiume principale; questo grand'affluente passa per Popayan, Cartago ed Antioquia.

Il ZULIA, formato da parecchie correnti; entra nella laguna detta comunemente il lago di Maracaybo e diede il nome ad uno spartimento della cessata repubblica della Colombia. Stabilironsi non ha guari sulle sue rive e su quelle del Magdalena

de' battelli a vapore.

L'ORENOCO, uno de' tre gran fiumi dell'America-Meridionale; malgrado l'estensione immensa del suo bacino, appartiene intieramente alle due repubbliche di Venezuela e della Nuova-Granata. Questo fiume discende dalle montagne del sistema di Parime, passa per Esmeralda, Santa-Barbara, San-Fernando de Atabapo, Atures, Carichena, Urbana, Ceycare, Angostura (San Tomé de Nueva-Guyana), Vieja Guyana, San-Raphael e per più soci entra nell'Oceano-Atlantico. La BOCA-DE-NAVIOS ne è il braccio principale. Parecchi affluenti dell'Orenoco sono eguali ai più gran fiumi dell'Europa, eccettuatine soli, il Volga, lo Dnieper ed il Danubio. Fra gli affluenti alla destra nomineremo il Caront, che è il più grande; è formato dalla riunione di due remi, il Caroni-Orientale ed il Caroni-Occidentale, che potrebbesi anche dire Meridionale; dopo la congiunzione di questi due rami, il Caroni passa per Guri e Caroni nelle già Missioni de' Cappuccini Catalani; il suo principale affluente è il Paragua, che passa per San-Jose e per Barceloneta, altre antiche Missioni de'Cappuccini Catalani. I'principali affluenti alla sinistra dell'Orenoco sono: il Cassiquiare, il quale a dir vero non è se non un ramo che questo fiume manda al Rio-Negro, uno de' maggiori affluenti dell'Amazone, formante così la famosa biforcazione dell'Orenoco; passa per Mandavaca e Francisco-Solano; il Guaviare, che provvisoriamente puossi riguardare come il più grande degli affluenti dell'Orenoco; nasce nella Cordigliera Orientale o di Santa-Fe, bagna il San-Juan di los Llanos, ed, a San-Fernando de Atabapo, entra nell'Orenoco; il Meta, che nasce parimente nella Cordigliera Orientale, passa per Buenavieta, Santa-Resalia, ed altre picciole borgate nei Llanos, e si mescola all'Orenoco poco sotto San-Borja; l'Apure, che per la lunghezza ed il volume delle acque è quasi eguale al Guaviare e gli è superiore pei comodi che porge all'interna navigasione; passa per San-Fernando d'Apure; riceve anche parecchie altre riviere sulle quali sono situate Varinas, Guanare, Barquisimeto, San-Carlos, fra cui citeremo la Portuguesa che le sorpassa tutte.

L'AMAZONE, del quale vien descritto l'immenso corso alle pagine 362 e 363, viene dalla repubblica del Perù. I suoi principali affluenti, sul territorio Colombiano, sono tutti alla sinistra; nomineremo il Sautlago, che passa per Santiago; il Passaca, il Tigre, e sovratutti il Napo, il Putumayo ed il

Caqueta, notabili per la lunghessa del corso; essi traversano regioni poco no e occupate ancora da nazioni indigene rette in parte, da missionari ed in parte errae in istato selvaggio.

Il GRAND'OCEANO TICEVE:

Il SAN-JUAN, che pessa per Novita; dopo aver bagnato dal mordi al sud provincia del Choco, entra per perecchie foci nel Grand'-Oceano.

11 PATIA, il'ESMERALDA ed il GUATAQUIL 2000 gli altri fiomi più ragguare voli che, scendendo dall'alta catena delle Ande, recansi nel Grand'-Oceano.

Divisione. L'ampio territorio di queste repubbliche si compordel già vice-regno della Nuova-Granata e della già capitaneria genrale di Caracas o di Venezuela. Dal 1819 fino al 1831, formò un grand Stato sotto il titolo di repubblica di Colombia, diviso, secondo il su ultimo riordinamento definitivo, in 12 spartimenti, che più tardi separaronsi per formare le tre repubbliche indipendenti della Nuovi-Granata, dell'Equatore e di Venezuela.

# Repubblica della Nuova-Granata.

Confini. Al nord, il mar delle Antille e la repubblica di Venezuck All'est, questa stessa repubblica e la provincia Brasiliana del Pari Al sud, questa stessa provincia e la repubblica dell'Equatore. All'ocs: il Grand'-Oceano e la repubblica di Costa-Rica nell'America-Centrali.

Divisione e Topografia. Tutta la repubblica è ora divisa in 3 provincie, suddivise in 114 cantoni (cantònes).

BOGOTA (Santa-Fe de Bogota), capoluogo di provincia, poc'ana capitale della Colombia ed ora della repubblica della Nuova-Granata. È posta su di un altopiano elevatissimo in uno de'più umidi e piovas climi che si conoscano, non però insalubre, ma soggetto a frequentissimi terremoti. La sua università, la sua sede arcivescovile ed una popolazione di circa 40,000 abitanti compresevi le vicinanze, la mettono in capo a tutte le città della repubblica.

Ne' suoi dintorni ed entro un raggio di 60 miglia trovasi: ZIPAQUIRA, piccoli nua vivissima città, importante per la sua ricca salina. FUSAGASUGA, grosso horge notabile pei ponti naturali d'Icononzo, posti nelle sue vicinanze; debbousi ques insieme coi due ponti naturali della Virginia, col ponte di Rumichaca mella provincia di los Pastos, col Danto presso Totonilco nel Messico, colla roccia traforata presso Grandola, nell'Alemtejo in Portogallo, ed il superbo ponte di Veja, sul Verenese, annoverare tra i senomeni geologici più notabili di questo genere che si conscono. SOACHA, grosso villaggio rinomato per la vicinanza della celebre cascata i Tequendama, una delle maggiori del globo. MUZO, altro villaggio vicino al quas è la più ricca miniera di smeraldi che si conosca. TUNIA, già ricca città, popolosa forente, dove risiedeva lo Zaque o re dei Muysca, potentissima nazione, padrona dell'altopiano di Bogota prima dell'arrivo degli Spagnuoli; oggi in parte rovinata e deserta malgrado l'università secondaria ed il collegio che vi si stabili, e benchè sia capeluogo di provincia. Mariquita, celebre per le sue miniere d'oro e d'argento.

MEDELLIN, capoluogo della provincia d'Antioquia, città commerciante e pint tosto popolata. ANTIQUIA, che nominiamo perchè sede arcivescovile, e SANTA-ROSA DE OSOS, notabile per l'alto suo sito e per le sue ricche lavature d'orc POPAYAN, capoluogo di provincia, posta appiè de' grandi vulcani di Purace e d'Sotàra; la guerra ed il terribile terremoto del 1834 vi fecero molti guasti; ci.

mon ostante la sua secca, la sua sede vescovile, la sua università secondaria e particularmente il commercio, la rendono ancora molto ragguardevole. PASTO, capo-Luogo di provincia, notabile per la grand'elevazione dell'altopiano sul quale essa è posta; è una pianura circondata da vulcani e da solfatare, che manda fuori continui nembi di fumo, e cui si arriva per burrati stretti e profondi come le gallerie di una miniera; venne in gran parte rovinata pei tremuoti del 1834. QUIBDO (Citara), capoluogo della provincia di Choco, una delle parti meno popolate della Colombia ed una delle più umide contrade del globo, ma pur anco una di quelle che, avuto riguardo all'ampiezza, produce maggior quantità di oro e di platino.

Panama, città vescovile di circa 10,000 abitanti, in fondo di un'ampia baia,

PANAMA, città vescovile di circa 10,000 abitanti, in fondo di un'ampia baia, già deposito dei tesori del Perù destinati per la Spagna; è una città fortificata, poc'anzi capoluogo di provincia ed in altri tempi dello spartimento colombiano dell'Istmo, che, da qualche tempo separatosi dalla repubblica, forma uno Stato-In-

dipendente. Vedi l'articolo Canali, pagina 379 ed il Messico pagina 421.

CARTAGENA, capoluogo di provincia, città vescovile, con uno de'più bei porti dell'America, già ordinaria stazione di una parte della marineria militare della Colombia; era pure la prima piazza forte di questa repubblica; le sue fortificazioni vogliono essere riparate; un'università secondaria, una popolazione che si reca a 16,000 abit., un esteso commercio e regolari comunicazioni mantenute da navi corriere coll'Europa, cogli Stati-Uniti e colle Antille, ne accrescono l'importanza. La guerra civile nocque da qualche tempo a'suoi progressi. MOMPOX, capoluogo di provincia, città commerciante con 8000? abit. SANTA-MARTA, capoluogo di provincia, città vescovile, fortificata e piuttosto commerciante, con un porto franco; primachè venisse guasta dal terribile terremoto del 1834 la sua popolazione ragguagliavasi a 6000 abitanti. SOCORRO, capoluogo di provincia, città industriosa e commerciante di circa 42,000? abitanti.

Repubblica dell'Equatore.

Confini. Al nord, la repubblica della Nuova-Granata ed una picciola frazione della provincia Brasiliana del Parà; all'est, questa medesima provincia; al sud, la repubblica del Perù; all'ovest, il Grand'-Oceano.

Divisione e Topografia. Secondo il nuovo riordinamento, il suo territorio vien diviso in 8 provincie.

Quito, città vescovile, capoluogo della provincia di questo nome e capitale della repubblica, in deliziosa valle che ha 1480 tese (2885 met.) d'altitudine. Questa città e i suoi dintorni così notevoli per tanti rispetti, trovansi al livello della sommità del Canigù, una delle più alte cime de' Pirenei. Quito si distingue per la sua industria, pel commercio e pe'suoi stabilimenti letterarii, tra i quali è l'università, una delle più frequentate dell'America. La sua popolazione che stimasi ancora a 70,000 abitanti, le assegna il primo luogo fra le città più popolate della dianzi Colombia.

Ne' suoi dintorni immediati ed in un raggio di 60 miglia, trovansi: il VULCANO DI PICHINCHA, notabile per la suce attività e per la parte che ha nella misura del grado del meridiano satta dagli accademici francesi; il CATAMBÉ, la sui maestosa cima vien traversata dall'equatore; l'ANTISANA, uno de' più altivulcani del globo; sugli stessi suoi sianchi, all'altezza di 2104 tese (4101 metri), è poeta la masseria d'Antisana tenuta, alcuni anni sono, siccome il luogo abitato più alto di tutto il Nuovo-Continente; il COTOPANI, il più terribile di tutti i vulcani della Colombia. OTAVALO, città industriosa, cui si assegnano 16,000 abitanti di ventata bellezza. LATACUNGA, la cui popolazione ragguagliasi a 17,000 abitanti, malgrado le perdite toccate per le terribili eruzioni del Cotopaxi.

RIOBANDA, città cui si danno quasi 20,000 shitanti, capoluogo della provinci del Chimboraso. Ambato, picciolissima ma notabile per la vicinanza del Chimboraso. Ambato, picciolissima ma notabile per la vicinanza del Chimboraso, riguardato fino a questi ultimi anni come la più alta montagna del Nuovo-Mondo, ma che già cedette il luogo non solo si due picchi nevosi di Sorzi e d'Illimani, ma eziandio ai due vulcani d'Aconcagua e di Gualatieri. Guatagua, cui si accordano 22,000 shitanti, capoluogo di provincia; il suo porto era l'oreneria stazione della marineria militare della repubblica di Colombia sul Grand'e cenno, nella stessa guisa che il suo arsenale ne era il primo stabilimento unarittima alcuni anni sono, i naviganti riguardavano il suo cantiere come il primo su tutta cesta occidentale dell'America, della quale rimane sempre uno de' principali caporii commerciali.

CUENCA, capoluogo di provincia, città vescovile ed industriosa cui si accordan 20,000 abitanti; la sua altitudine sorpassa quella dell'Ospisio del Gran-Sam-Bernard. Alla distanza di 30 miglia s'innalsa il celebre Paramo d'Assuay, che desil nome ad uno degli spartimenti colombiani; le sue terribili bufere uccidono ogi anno molti viaggiatori. Nelle sue vicinanze trovansi molte rovine di monumenti peruviani. LONA, capoluogo di spartimento; ne'suoi dintorni veggonsi le ampie fereste dove cresce l'albero che somministra il famoso specifico contro le febbri intemittenti, usato con tanta fortuna contro molte altre malattie e conosciuto sotte mome di cascarilla de Loxa o quinquina. Ricorderemo che foreste di questo prezinalbero e di eccellente qualità trovausi pure nelle montagne di Quito, im quelle a Merida, nella repubblica di Venezuela, e nelle montagne di Santa-Pe e di Popeyan, nella repubblica della Nuova-Granata.

# Repubblica di Venezuela.

Confini. Al nord, il mar delle Antille; all'est, questo stesso mar e la Guiana-Inglese; al sud, la provincia Brasiliana del Parà; all'ocst. la repubblica della Nuova-Granata.

Divisione e Topografia. Tutto il territorio della repubblica è divisi in 13 provincie suddivise in cantoni.

CARACAS, altre volte capitale della capitaneria generale di questo nome, ed oggi della repubblica e capoluogo di provincia. Prima del tremuoto del 1812, che quasi tutta la rovinò, se le davan 45,000 abit. ridotti oggi a 35,000. Caracas è sede di un arcivescovato, centro di un gran commercio coll'interno e distinta per alcuni stabilimenti letterarii, primo de' quali è l'università.

Ne' suoi dintorni immediati trovansi: la GUAYRA, in clima molto insalubri con quasi 4000 abitanti ed un cattivo porto; è lo sbocco delle faccende commercia di Caracas e la prima piasza commerciante della repubblica. Molto più lontanti LA VICTORIA, grosso borgo fiorente per commercio ed agricoltura; una nuoi strada lo congiunge a Tovar; è la colonia agricola modello, che il governo si ora fondando sotto la direzione del colonnello Codazzi; questo valente ingegnere ha già condotto la prima divisione di coloni composta di seicento Alemanni, ter con qualche mestiere od agricoltori; già si dissodarono i terreni e tutto è prepara per riceverli.

VALENCIA, presso al Tacarigua, capoluogo della provincia di Carabobo; città 46,000 abitanti; fiorente pel commercio e l'agricoltura del suo fertile territori PURRTO-CABELLO, riguardata come la seconda piazza forte della Colombia, piccic città commerciante di circa 3000 abitanti, con un bel porto, ma con aria molto in salubre. BARQUISIMETO, città di 42,000 abitanti, capoluogo di provincia, importanti suo commercio e per la sua posizione strategica. AROA, miserabil sito, importantissimo tuttavia per la miniera di rame, che una compagnia laglese vi scava i parecchi anni.

MARACAYBO, capoluogo di provincia, città fortificata e commerciante di 14,000 abitanti, posta sulla riva occidentale dello stretto che separa la laguna di Maracaybo al golfo di questo nome. MERIDA, città di 6000 abitanti, con un'università di second'ordine. VARINAS, capoluogo di provincia, città fiorentissima prima della guerra, che ridusse a circa 4000 abitanti la sua popolazione di 10,000. ANGOSTURA, i Nueva-Guyana), città vescovile di 4000 abitanti, la più importante dal lato commerciale e strategico di tutte quelle che bagna l'Orenoco; è il capoluogo della iprovincia della Guiana, la cui superficie di per se sola sorpassa di gran lunga quella sansieme delle dodici altre provincie.

CUMANA, città piuttosto commerciante di circa 8000 abitanti, importante per le sue fortificazioni e per la sua magnifica baia, capoluogo di provincia. PAMPATAR, i picciolissima città con un porto franco, che nominiamo per indicare l'isola Margajerita di cui essa è la città più importante; forma una provincia malgrado la sua poca estensione. Citeremo ancora l'isolotto sterile e deserto di Cubagua, in molto plendore nella prima metà del XVIO secolo, per le navi che la ricca pesca delle perle vi accumulava; i pescatori aveanvi fatto edificare il Nuovo-Cadice, le cui ricchezze e lasso passarono in proverbio, ma i cui vestigi sono oggi pure scomparsi.

#### REPUBBLICHE PERUVIANE.

Il già viceregno del Perù, i cui limiti erano stati molto ristretti nella seconda metà del diciottesimo secolo, formò, dal 1821 fino al 1835, la repubblica del Perù, detta pure del Basso-Perù, per distinguerla da quella di Bolivia, chiamata comunemente dell'Alto-Perù. Solamente dopo il 1824, e dopo la memorabil battaglia d'Ayacucho, questa repubblica avea preso una certa consistenza. In seguito ai torbidi ed alle guerre che più tardi l'agitarono, si divise in due repubbliche chiamate repubblica del Perù-Settentrionale (Estado Nort-Peruano) e repubblica del Perù-Meridionale (Estado Sud-Peruano). Riunironsi poscia alla repubblica di Bolivia, per formare alcun tempo, sotto il generale Santa-Cruz, la Confederazione Perù-Boliviana, che venne disciolta all'abdicazione di questo celebre uomo di Stato. Da qualche tempo le due repubbliche del Perù-Settentrionale e Meridionale sono nuovamente riunite per formare la repubblica del Perù e sono intieramente separate da quella di Bolivia.

# Repubblica del Perù.

Posizione astronomica. Longitudine occidentale, fra 69° e 84°. Latitudine australe, fra 3° e 22°.

Confini. Al nord, il golfo di Guayaquil, la repubblica dell'Equatore e l'impero del Brasile. All'est, questo impero e la repubblica di Bolivia. Al sud, questa repubblica ed il Grande-Oceano. All'ovest, il Grande-Oceano.

Fiumi. Il territorio di questa repubblica non ha gran fiumi che all'est della catena delle Ande, e sono tutti affluenti dell'immenso Amazone. Tutti quelli che scendono dalla china occidentale di questa stessa catena hanno picciolissimo corso. Abbiamo veduto alla pag. 368 che il lago Titicaca va messo in capo de' caspii del Nuovo-Mondo.

#### L'OCEANO ATLANTICO riceve :

L'AMAZONE, il cui corso superiore appartiene al territorio delle repubbliche Peruviane da noi descritto alle pagine 362-364.

Il GRAND'OCEANO riceve correnti troppo piccole perche possiamo qui nominarle.

Il CASPIO TITICACA non presenta, sulle terre della repubblica del Perù, alcun fiume che i limiti del nostro lavoro ci permettano di nominare.

Divisione e Topografia. Tutto il territorio della repubblica parancora diviso in 7 spartimenti.

Lima, gran città, capoluogo di spartimento, altre volte capitale del viceregno del Perù ed oggi della repubblica, sede di un arcivescovate che è il più antico di tutta l'America-Meridionale. Lima è tenuta la città più ricca di tutta la dianzi America-Spagnuola-del-Sud; distinguesi pure per svariata industria, per alcuni stabilimenti letterarii. fra i quali l'università, una delle più celebri e delle più frequentate dell'America, come anche per l'operosità delle sue tipografie. Le sue principali chiese gareggiano in ricchezza con quelle di Messico e di Puebla; nel 1826 le venivano assegnati presso a 70,000 abitanti.

Ne' suoi dintorni immediati è Callao, città di circa 4000 abitanti, riguardata come la miglior fortezza del Perù e come il porto di Lima, circostanza che le di

una grand'importanza atrategica.

HUAURA, picciolissima città, preso la costa del Grand'Oceano, al nord-ovest di Lima, con delle saline e circa un migliaio d'abitanti; essa venne scelta per essere la capitale del Perù-Settentrionale. JAUJA, cui si assegnano 44,000 abitauti, fiorente pei prodotti dell'agricoltura; essa è posta nella valle della Jauja, rinomata per la sua grande fertilità, non ostante la sua grande altitudine. LAURICOCHA, città di circa 6000 abitanti, importantissima per la vicinanza delle miniere d'argento di Pasco, annoverate fra le più ricche del mondo. TRUXILLO, con un cattivo porto, capoluogo dello spartimento di Livertad (Libertà), città vescovile, cui si assegnano da 42 a 44,000 abitanti; è una delle più antiche dell'America. CAXAMARGA, celebre nella storia del Perù e teutro dei patimenti e dell'assassinio dell' inca Atahualpa. Nei suoi dintorni immediati trovansi i famosi b e g n i c a l d i, dove risiedeva Atahualpa all'arrivo di Pizzarro a Cazamarca.

CUZCO, città vescovile, la cui altitudine è di 1795 tese (3499 metri), ed alla quale nel 1833 si assegnavano 40,000 abitanti; essa ha un'università, distinguesi pel suo commercio ed industria, ed è per ogni riguardo la seconda città della repubblica; Cusco fu la capitale dell'impero degli Inca, e serba ancora alcune reliquie de' suoi antichi monumenti, fra gli altri della sua celebre cittadella stimata la costruzione più massiccia di tutto il Nuovo-Mondo. Nelle sue vicinanze ed in parecchi altri luoghi dello spartimento ond'essa è il capoluogo, il sig. Gay osservi parecchie antiche costruzioni non meno notabili, fra le altre: a COYAFTIANA, i casini di campagna degli Inca, quasi intieramente cavati nella roccia; a ZUNITA, OROPESSA ed OLLAYTAYTAMBO grandi fortezza e città semi diroccate; finalmente, presso VILCOBAMBA, l'immensa città di Choquiquirau, abbellita di magnifici edifizi e superbe colonne. Nomineremo ancora SICUANI, posta sur un elevatissimo altopiano, al sud-sud-est di Cusco, perchè venne dichiarata capitale della repubblica del Perù-Meridionale; se le assegnano 4000 abitanti.

HUAMANGA, città vescovile di circa 25,000? abitanti, con un'università, florente per industria e commercio, capoluogo dello spartimento d'Ayacucho. HUANGABELICA, notabile per la sua grande altitudine stimuta a 4925 tesa (3752 metri) ed importantissima per la sua miniera di mercurio, la più ricca del Nuovo-Mondo-AREQUIPA. capoluogo di spartimento, città vescovile tiorente per industria e commercio, notabile per la sua grande altitudine, per la sua popolazione stimuta sopra a 30,000 abitanti.

e per la vicinanza del Guagua-Putina, uno de'più terribili e de'più alti vulcani del globo. ARICA, città di 2000? abitanti, importantissima pel suo porto, dové si concentrò tutto il commercio del Perù-Meridionale e di gran parte della repubblica di Bolivia; tutti i suoi abitanti un po'agiati fuggono l'aria sua pestilenziale durante la state, e vanno a Tacna, città fiorente di 10,000? abitanti. Puno, capoluogo di spartimento, piccola città situata sul Titicaca; la sua popolazione venne grandemente esagerata; il sig. Pentland la riduce a 5000 abitanti; sono da menzionarsi le sue ricche mintere d'argento scavate un tempo nelle sue vicinanze.

# Repubblica di Bolivia.

Posizione astronomica. Longitudine occidentale, fra 60° e 73°. Latitudine australe, fra 11° e 24°.

Confini. Al nord, una frazione della repubblica del Perù e le provincie Brasiliane del Parà e di Matto-Grosso; all'est, la provincia di Matto-Grosso, alcune parti del territorio della repubblica del Paraguay e della confederazione del Rio de la Plata; al sud, la repubblica del Paraguay, la confederazione del Rio de la Plata e la repubblica del Chilì; all'ovest, il Grand'-Oceano e la repubblica del Perù.

Fiumi. Il territorio di questa repubblica offre il gran divortia aquarum, ovvero la linea di divisione delle acque dell'America del Sud, e le più alte contrade conosciute di tutto il Nuovo-Mondo. Tutte le acque della vasta sua superficie sono inegualmente divise fra l'Oceano-Atlan-

tico ed alcuni Caspii.

L'OCEANO ATLANTICO. A questa gran divisione idrografica del globo appartengono quasi tutte le correnti che bagnano il territorio della Bolivia, perocchè metton foce nell'AMAZONE ed al RIO DE LA PLATA. Infatti vi si trovano le sorgenti del Beni, il quale, col Marmore, forma la Madeira, il maggiore degli affluenti dell'immenso AMAZONE e quelle del Pilcomayo, uno de' principali affluenti del Paraguay, che è esso stesso uno dei rami del poderoso La PLATA.

Il GRAND'OCEANO riceve solo alcuni piccoli torrenti i quali bagnano temporaneamente la stretta ed arida striscia che forma il littorale della repubblica.

Il CASPIO TITICACA riceve parecchi altri fiumi di gran lunga più piccoli; il Desaguadero, come il nome lo significa, ne è il solo shocco. Traversata la gran valle longitudinale dello stesso nome, pare che si perda per evaporazione in mezzo al suolo muriatifero che forma la parte bassa della provincia di Carangas.

Divisione e Topografia. Il territorio di questa repubblica, spiccato nel 1778 dal viceregno del Perù per far parte del nuovo viceregno del Rio della Plata, ebbe la sorte di questo ultimo, ribellandosi parecchie volte agli Spagnuoli. Scosso il giogo di costoro in seguito alla vittoria riportata dal generale colombiano Sucre ad Ayacucho il 10 dicembre 1824, il congresso radunato a Chuquisaca dichiarò l'indipendenza della repubblica il 6 agosto 1825. Alcuni giorni dopo decretò che la repubblica assumerebbe il titolo di Bolivia, in onore di Bolivar, che tanto aveva fatto per la sua indipendenza, e che si fondasse una città che dovesse portare il nome di Sucre, in onore del vincitore d'Ayacucho; è questa la città che debb'essere col tempo la capitale della repubblica. Intanto che questa si fondasse, Charcas o Chuquisaca venne dichiarata capitale dello Stato. Prima dell'ultima guerra che

portò seco la distruzione della consederazione Perù-Boliviana, il territorio della repubblica era diviso in 6 spartimenti, suddivisi in provincie e distretti e in due provincie separate, di Tarija e del Littorak.

CHUQUISACA (Charcas; la Plata), su di un elevatissimo altopiano, bagnata da un affluente del Pilcomayo, è una delle più antiche cità dell'America-Spagnuola, sede di un arcivescovato e di una frequentatissima università; la sua popolazione, or son parecchi anni, saliva a 13,129 abitanti.

LA PAZ (La Paz de Ayacucho), città vescovile cui il sig. Pentland dà 40,000 altenti; è la più popolata e la più commerciante della repubblica; la sua altitudus sorpassa quella delle più alte cime de' Pirenei. Ne' suoi dintorni ed in un raggio e 50 miglia trovasi il Nevado d'Illimani, la terza montagna del Nuove-Mondo. Più lungi TIAGUANACO, villaggio situato presso il Titicaca, rinomato per le reliquie de'giganteschi monumenti degli antichi Peruviani; e nel lago l'ISOLOTTO DI TITICACA, sul quale sorgeva il famoso templo del Sole che dicesi essere statutto quanto ricoperto di lamine d'oro. Finalmente SORATA, villaggio notabile per la vicinanza del maestoso Picco di Sorata, che è la più alta montagna consciuta di tutto il Nuovo-Mondo.

Potosi, una delle più ricche miniere d'argento del mondo; secondo il sig. d'Humboldt, questa miniera, dalla sua scoperta fino al 1789, avea somministrato l'enorme quantità di 407,736,299 marchi d'argento! Il più alto punto dove essa è scavata la un'altitudine superiore a quella del Monte-Bianco! La città stessa è 2210 tex (4307 metri), essa è più alta che il Finster-Aar-Horn, che alla pag. 61 vedemmo essere il punto culminante della Svizzera. La popolazione di Potosi che, colle victuanze, pare salisse a 150,000 abitanti nel tempo del suo maggior splendore, era alcuni anni sa ridotta a 12,650.

PUERTO-LAMAR (Colija), poc'anzi ancora meschino villaggio, situato in mezzo al deserto d'Atacama, divenne a' di nostri una graziosa cittaduccia, capoluogo del Littorale, e siorente pel suo commercio favorito dal suo porto franco. COCHARAMBA, capoluogo di spartimento, circondata di sertili campagne e piuttosto ben coltivate, con 27,000 abita; compresivi quei delle vicinanze. SANTA-CRUZ DELLA SIZARA, città vescovile di 5600 abitanti, posta in mezzo di un'immensa pianura; è il capoluogo dello spartimento del suo nome, al quale appartengono le vaste provincie del Chiquitos e dei Moxos, abitate in gran parte da nazioni indipendenti.

#### REPUBBLICA DEL CHILI.

Posizione astronomica. Longitudine occidentale, fra 72° e 77° compresovi l'arcipelago di Chiloé. Latitudine australe, fra 25° e 44°.

Confini. Al nord, la repubblica di Bolivia. All'est, gli Stati-Uniti del Rio della Plata ed una picciola frazione della Patagonia. Al sud la Patagonia e l'arcipelago di Chonos, che ne sa parte. All'ovest, il Grand'-Oceano.

Fiumi. La posizione delle Ande, che lasciano poco spazio tra esse e la costa, rende sommamente picciolo il corso dei molti fiumi che bagnano il territorio di questa repubblica; mettono tutti foce nei Grand'-Oceano.

Il GRAND'OCEANO riceve, andando dal nord al sud:

Il Copiaro, l'Huasco ed il Coquimbo, che beguano le città del lero nome.

Il LIMARI, il QUILLOTA detto anche ACONCAGUA ed il MATPO, che baguano la parte centrale del Chili; il MATPO è notabile per la sua grande rapidità e perchè riceve il Mapocho, che passa per Santiago; il Quillota, perchè al suo avval-

lamento appartiene il gran vulcano d'Aconcagua.

11 MAULE ed il Biozio che si possono considerare come i principali fiumi di questo Stato, perchè sono navigabili quasi per la metà del loro corso. Ricorderemo che il MAULE fu per qualche tempo il limite meridionale del grand'impero degli Inca. Il BIOBIO separa il Chili propriamente detto dall'Araucania, ancora indipendente, a pare a noi il più gran flume della repubblica.
L'ITATA; riceve il tributo delle acque del Chillan, che passa per la città

di questo nome; e del Nuble, che nasce vicino al gran vulcano di Chillan.

L'Itata bagna la parte del Chili compresa tra il Maule ed il Biobio.

11 CAUTEN, il TOLTEN ed il VALDIVIA traversano l'Araucania, notabile il primo per la sua grande presondità; l'ultimo bagna la parte di questo pacse che forma la provincia di Valdivia.

Divisione e Topografia. La repubblica del Chilì corrisponde all'antica capitaneria generale di questo nome. Dopo parecchi cambiamenti nelle sue divisioni amministrative, trovasi ora definitivamente divisa in dieci provincie suddivise in distretti. Il suo territorio non è continuo, ma viene interrotto dalla parte dell'Araucania, che è occupata dagli Araucani; tutto ciò che rimane di questa contrada al sud, consiste in alcuni stabilimenti isolati e nell'arcipelago di Chiloé. Aggiungasi che le due isole deserte di Juan-Fernandez e di Mas-Afuera appartengono al Chilì, benchè degli Anglo-Americani e dei Taitiani siensi stabiliti ultimamente nella prima.

Santiago, sul Mapocho, in una gran pianura elevata, in delizioso clima, ma grandemente soggetto ai terremoti; è la sede di un vescovato eretto poc'anzi in arcivescovato, e di parecchi stabilimenti letterarii, fra i quali distinguonsi l'università del Chili e l'istituto. Santiago era altre volte la residenza del capitan-generale; oggi capoluogo della provincia del suo nome e capitale di tutta la repubblica. Malgrado il rimprovero che ci venne fatto di aver esagerato la sua popolazione valutandola a 55,000 abitanti nel 1832, crediamo non esagerare ora recandola a 70,000. La capitale del Chill, come Valparaiso, Buenos-Ayres, Lima e Messico, distinguesi pel numero de' fogli periodici che vi si pubblicano.

VALPARAISO, capoluogo di provincia, divenuta da alcuni anni la prima piessa commerciante del Nuovo-Mondo sul Grand'Ocrano; la sua populazione ci par sorpassare i 30,000 abitanti. HAN-FELIPE, capoluogo della provincia d'Aconcagua, florente città cui si denno 8000 abit.; ad alcune miglia verso il nord-est s'innalsa l'Aconcegue, la più alta montagna ignivoma del globo ed il secondo picco di tutto il Nuovo-Mondo. QUILLOTA e PETORCA, con ricche miniere di rame. LA SERENA (Coquimbo), città vescovile e repoluogo di provincia, con un porto, ricche miniere di rame e d'ergento ed, a quello che pare, 12,000 abitanti. SAN-FRANCISCO DE LA SELVA, cui se ne assegnano altrettanti, importante per le ricche miniere di rame e d'argento scavate nel suo territorio, dove trovasi pure il porto di Copiapo, che ne è lo sbocco. PAJONALES, villaggio posto in un territorio aul quale dopo il 1832 scavansi ricche miniere d'argento. HUASCO (Guasco), città commerciante, con un porto e forse 7000 abitanti; nel suo distretto scavansi ricche miniere di rame e d'argento.

Da un altro late, verso il sud, nomineremo ancora: LA CONCEPCION, prese il Biobio, città vescovile, cui si assegnavano quasi 12,000 abitanti prima del tremuoto del 1835, che la ridusse in rovina; ora si è già ristorata, come anche Talcahuano, che ne è il porto. VALDIVIA, città di circa 2000 abitanti, importante per le sue sortificazioni, pel suo magnifico porto, e perchè è il capolnoge di una provincia staccata dalla massa principale del territorio Chiliano. SAN-CARLOS, altra piccola città, con un porto; è la città principale dell'arcipelago di Chilos, che sorma una provincia.

#### REPUBBLICA DEL PARAGUAY.

Posizione astronomica. Longitudine occidentale, fra 56° e 61° Latitudine australe, fra 20° e 28°.

Confini. Al nord, l'impero del Brasile. All'est, quest'impero e la confederazione del Rio della Plata. Al sud, questa confederazione. All'ovest, il vasto paese del Gran-Chaco, occupato da indigeni indipendenti e riguardato come parte integrante del territorio della confederazione del Rio della Plata.

Fiumi. Il Parana ed il Paraguay, suo affluente alla destra, sono le principali correnti di questo Stato. Alla pagina 364, abbiamo già veduto che il primo è il ramo principale del Rio della Plata.

Divisione e Topografia. Fino al 1808, epoca in cui cominciarono i moti che agitarono l'America-Spagnuola del Sud, questo Stato formava, sotto il nome di Paraguay, una delle più grandi provincie del viceregno della Plata. Il celebre dottor Francia seppe valersi di tutte le favorevoli circostanze che presentavano gli avvenimenti per recare in sua mano il potere supremo. I suoi disegni furono coronati dall'esito il più felice, e quest'uomo straordinario trovossi per più anni investito della più assoluta autorità, ch'egli esercitò sotto il titolo di dittatore fino al 1839, nel qual anno morì. Vedemmo che venne surrogato da consoli nella presidenza della repubblica, il cui territorio è diviso in una ventina di circoli; le missioni, alla destra del Parana. sono amministrate in modo particolare, e formano particolari distretti. La topografia attuale del Paraguay è così imperfetta che noi non diremo che due parole sulla sua capitale e su Villa-Rica, che pare esserne la seconda città sotto ogni rispetto.

Asuncion, sulla riva sinistra del Paraguay, città irregolarmente fabbricata; è la capitale della repubblica; alcuni anni sono i suoi abit. ragguagliavansi a 12,000. VILLA-RICA, con 4000; ne' suoi dintorni si raccoglie l'erba detta del Paraguay (maté), sorta di tè ricercatissimi in quasi tutta l'America del Sud.

# CONFEDERAZIONE DEL RIO DE LA PLATA.

Posizione astronomica. Longitudine occidentale, fra 54° e 72°. Latitudine australe, fra 22° e 41°. Si esclusero dai nostri compututta la Patagonia e l'arcipelago delle Maluine.

Confini. Al nord, la repubblica di Bolivia. All'est, la repubblica del Paraguay, l'impero del Brasile, la repubblica Orientale dell'Uruguay e l'Oceano-Atlantico. Al sud, quest'Oceano e la Patagonia. All'ovest, il paese degli Araucani e le repubbliche del Chilì e di Bolivia.

Fiumi. Quasi tutti i fiumi di questa vasta confederazione rendonsi nell'Oceano-Atlantico. Gli altri metton foce in caspii o perdonsi nelle sabbie.

#### L'OCEANO ATLANTICO MCEVE:

Il RIO DE LA PLATA; come abbiam già veduto alla pag. 364, questo fiume è formato dalla riunione del PARANA coll'URUGUAY, tutti e due provenienti dal Brasile. Il PARANA, che è il ramo principale, bagna dentro i confini di questa confederazione, Corrientes, Santa-Fe, Baxada e Rosano; alla destra riceve il Paraguay, ingrossato alla sinistra dal Pilcomayo, del Rio-Vermejo (Rio-Grande). Il PARANA riceve aucora alla destra il Salado, che traversa gli Stati di Tucuman e di Santa-Fe, il Rio Quarto ed il Rio Terceiro. Dopo la sua congiunzione coll'Uruguay, il Parana prende il nome di RIO DE LA PLATA, ba-gnando alla destra Buenos-Ayres ed Ensenada nello Stato di Buenos-Ayres, ed alla sinistra Colonia, Montevideo ed altre città principali della repubblica dell'Urugusy. Nell'ampia baia di Sanborombon, che forma la sua riva destra, il Rio de la Plata riceve il Rio Quinto, detto Salado, nella bassa parte del suo corso; quest'ultimo piglia sorgente nello Stato di San-Luiz, bagna i Pampas ed il Forte Federacion nello Stato di Buenos-Ayres.

Il RIO COLORADO (Cumleubu); ha la sua foce nella baia Unione. Il RIO-NEGRO (Cusu-Leuwu), il maggiore di quelli che trovansi fra il Rio de la Plata e lo stretto di Magellano; bagna il Forte del Carmen.

Pei CASPII della Confederazione, vedi pag. 368.

Divisione e Topografia. Il territorio di questa consederazione formava, prima dell'insurrezione, la maggior parte del viceregno di Buenos-Ayres, eretto nel 1778 a spese di quello del Perù, dal quale non pure si staccarono tutti questi vasti paesi, ma eziandio quelli che formano oggi le repubbliche di Bolivia, del Paraguay e dell'Uruguay. Dall'anno 1810 la provincia di Buenos-Ayres proclamò la sua indipendenza. L'anno seguente tutte le provincie ribellate di questa parte dell'America-Spagnuola fecero causa comune ed assunsero il titolo di Stati-Uniti del Rio della Plata. Più tardi sotto il memorabile governo del sig. Ribadavia, questi paesi ordinaronsi a repubblica col titolo di Repubblica-Argentina. Ma le discordie, la gelosia e le gare di alcuni governatori delle provincie e qualche raggiro straniero impedirono i progressi di questo Stato. Il sig. Ribadavia ritirossi, e l'anarchia e la guerra civile desolarono queste belle contrade. Quando noi facciam uso della parola confederazione parlando di questi paesi, non si deve intendere in un senso assoluto, ma sibbene relativo allo stato in cui essi si trovano, stato che non lascia al geografo alcun mezzo di determinare con esattezza nè il suo titolo nè le sue divisioni amministrative. Dal 43 di aprile 1835, tempo in cui Rosas pervenne alla dittatura, la costituzione ha subito grandi mutamenti nella sua interna amministrazione. La confederazione lungamente desolata dalla guerra civile, e

dalla guerra straniera colla repubblica dell'Uruguay, pare che sia ancora composta di 14 Stati, non tenendo conto della separazione temporanea dello Stato di Jujuy. Ecco le sue città principali.

Buenos-Ayres, capitale dello Stato di questo nome, e potrebbesi quasi dire di tutta la confederazione; è una città vescovile, non solamente la più popolata, la più ricca e la più commerciante della confederazione, ma altresì una delle prime piazze di commercio del Nuovo-Mondo e uno de'suoi principali centri d'istruzione e di civiltà. Benchè posta sulla riva dritta e presso la foce d'uno de'più gran fiumi del mondo, non ha porto per le grosse navi, a cagione di parecchi banchi di sabbia che impediscono la navigazione; la sua popolazione, ad onta dei disastrosi effetti della guerra e del lungo blocco che sostenne, può ancora ragguagliarsi a 90,000 abitanti. Rispetto alle risorse letterarie, Buenos-Ayres tiene il primo posto fra le grandi città dell'America-Meridionale dianzi Spagnuola; e un tal vantaggio le viene da'suoi stabilimenti fra i quali si distingue l'università, ed alla operosità delle sue tipografie i cui prodotti sorpassavano, or fa parecchi anni, quelli di tutte le altre città delle Americhe Spagnuola e Portoghese.

CORRIENTES, capitale dello Stato, situata sul Parana, poco sotto alla sua congiunzione col Paraguay; questa città di circa 5000 abitanti offre una delle più belle posizioni dell'America del Sud per divenire un grand'emporio commerciale. SANTA-FE, parimente sul Parana, capitale dello Stato; se le assegnano 4000 abitanti. CORDOVA, capitale dello Stato, città vescovile, industriosa e molto commerciante, con un'università; se le danno quasi 40,000 abitanti. TUCUMAN, capitale dello Stato; nel 1816 vi si tenne il congresso generale che pubblicò la dichiarazione dei diritti delle Provincie-Unite del Rio de la Plata alla loro indipendenza assoluta, sia rispetto alla Spagna sia verso ogni altra potenza straniera; se le accordano da 6 ad 8000 abitanti.

SALTA, capitale dello Stato, di 9000 abitanti? centro del commercio interno della consederazione e residenza del vescovo di Tucuman. MENDOZA, capitale dello Stato, edificata appiè delle Ande, su di un elevato altopiano e sulla grande strada che mena al passo d'Upsallata, rinomata pe' suoi vini ed i prodotti della sua agricoltura fiorente anzi che no. Si esagerò soverchiamente la sua popolazione che pare debba ridursi da 7 ad 8000 abitanti. UPSALLATA non era, alcuni anni sono, che una misera bicocca nella valle dello stesso nome, ma rinomata per la vicinanza della ricca miniera d'argento, i cui scavi furono ripresi nel 1824. SAN-JUAN DE LA FRONTERA, capitale dello Stato; la sua popolazione su straordinariamente esagerata; alcuni anni sa stimavasi a 16,000 abitanti; un viaggiatore che la visitò nel 1834 dà appena 18,000 abitanti a tutto lo Stato, e siamo assicurati che quella della città ondeggia tra i 5 ed i 6000 abitanti. San Juan è siorente pei prodotti d'agricoltura, specialmente pei vini e l'acquavite. JUJUY, capitale dello Stato, è una piccola città di circa 3000 abitanti, presso la quale è un vulcano che si può mettere a canto di quei di Macaluba e di Taman. Vedi alla pag. 195.

Non ci partiremo da questa confederazione senza rammentare che le sue ampis pianure, come quelle della repubblica dell'Uruguay, sono il soggiorno dei Gauchos, que' pastori cavalieri che, discesi dagli Spagnuoli, guardano gli armenti di cavalli e di buoi, i più grandi forse che esistano sul globo. Semi-selvaggi abitatori di queste solitudini immense, vivono ivi sempre a cavallo. Robusti, superstiziosi, feroci e ad un tempo ospitali, questi Beduini del Nuovo-Mondo ebbero gran parte nella guerra dell'indipendenza.

#### REPUBBLICA ORIENTALE DELL'URUGUAY.

Posizione astronomica. Longitudine occidentale, fra 55° e 61°. Latitudine australe, fra 30° e 35°.

Confini. Al nord, l'impero del Brasile. All'est, l'impero del Brasile ed il territorio già neutro, spazio di terra compreso fra la laguna di Merim e l'Oceano-Atlantico, quindi quest'Oceano. Al sud, l'Oceano-Atlantico ed il Rio della Plata. All'ovest, l'Uruguay, che la separa dagli Stati d'Entre-Rios e Corrientes compresi nella confederazione del Rio de la Plata.

Fiumi. Parecchi grandi flumi bagnano le ampie solitudini che compongono questo Stato; appartengono tutti all'Oceano-Atlantico.

#### L'oceano atlantico riceve:

Il RIO DE LA PLATA, del quale già segnammo il corso alla pagina 364, bagna Colonia del Sacramento, Montevideo e Maldonado. Il suo principale affluente in questo Stato è l'Uruguay, che passa vicino a Paysandu; esso è ingrossato alla sinistra dal Rio-Cuareim, che segna il limite provvisorio fra il Brasile e questo Stato; e dal Rio-Negro, che traversa tutta la repubblica dall'est all'ovest; quest'ultimo bagna Mercedes, e passa vicino a Soriano (San-Domingo-Soriano).

Divisione e Topografia. Le ampie solitudini che compongono il territorio di questo Stato facevano parte del viceregno di Buenos-Ayres sotto il nome di Banda-Orientale. Dopo essere stata retta nove anni da Artigas, che invase l'Entre-Rios, sollevò Santa-Fè, desolò il Paraguay, e che, battuto dai Portoghesi, ritirossi al Paraguay, la Banda Orientale fu riunita al Brasile sotto il titolo di Provincia Cisplatina. Separata da quest'impero per un articolo del trattato di pace conchiuso nel 1829, fra il Brasile e Buenos-Ayres, venne dichiarata indipendente e prese il nome di Repubblica Orientale dell'Uruguay. È pure conosciuta sotto il nome di Nuovo-Stato-Orientale dell'Uruguay. Tutto il territorio della repubblica è diviso in nove spartimenti che si nominano dai loro capiluoghi rispettivi.

Montevideo, capoluogo di spartimento e capitale della repubblica, edificata a modo d'ansiteatro sulla riva sinistra del Rio della Plata e sur una penisoletta; il suo porto è tenuto il migliore de la Plata. Montevideo a cagione del lungo blocco sostenuto da Buenos-Ayres e dei nuovi emigrati che vi posero stanza e contribuirono alla coltivazione delle sue fertili terre, è divenuta, da alcuni anni, uno de'principali emporii del commercio americano; la sua popolazione che era scesa a 10,000 abitanti, pare che oggi sorpassi i 40,000.

PAYSANDU, sull'Uruguay, capoluogo dello spartimento più grande della repubblica; miserabil bicocca di una dozzina di capanne non è gran tempo, su del commercio e dell'industria trasmutata in florida città di circa 7000 abitanti.

#### IMPERO DEL BRASILE.

Posizione astronomica. Longitudine occidentale, fra 37° e 75°. Latitudine, fra 4° boreale e 33° australe.

Confini. Al nord, le repubbliche Colombiane, le Guiane Inglese. Neerlandese e Francese e l'Oceano-Atlantico. All'est, quest'Oceano. Al sud, ancora l'Oceano-Atlantico, le repubbliche Orientale dell'Uruguay, del Paraguay, di Bolivia e del Perù. All'ovest, la confederazione del Rio de la Plata, le repubbliche del Paraguay, di Bolivia, del Perù, dell'Equatore e della Nuova-Granata.

Fiami. Molti flumi bagnano il vasto territorio di quest'impero; ci basti descrivere il corso dei seguenti, fra i quali quattro, l'Amazone. il Tocantin, il San-Francisco ed il Rio della Plata sono nel numero de'più gran flumi del Nuovo-Mondo. Tutti si versano nell'Oceano-Atlantico, e parecchi sono ingrossati da affluenti, il corso dei quali pareggia quello dei più gran flumi d'Europa, tranne il Volga.

L'oceano atlantico riceve dal nord al sud i seguenti fiumi:

L'AMAZONE; viene questo dalle repubbliche dell' Equatore e del Perù, traversa dall'ovest all'est l'ampia provincia del Parà e, bagnate le città o borghi d'Olivença, Obidos o Pauxis, Santarem, Almerim, Gurupa e Macapa, entra nell'Atlantico. I suoi principali affluenti alla destra e alla sinistra nell'impero del

Brasile, già furono descritti alle pagine 362-364.

Il TOCANTIN o PARA', formato dalla riunione di due grandi rami, il To-CANTIN propriamente detto ed il RIO-GRANDE o ARAGUAY (Araguaya); l'ampio suo avvallamento occupa la provincia di Goyaz e parte di quelle di Matto-Grosso e di Parà. A San Joho de Duas-Barras, i due rami si riuniscono; questa gran corrente bagna poscia Villa-Viçosa o Cametà e Parà o Belem, e per una larga foce entra nell'Oceano; il principal affluente dell'Araguay è il Rio das Mortes, che percorre la parte orientale della provincia di Matto-Grosso. Vedi alla pag. 364.

Il MARANHAO, detto MIARIM o MEARI nella parte superiore del suo corso; questo fiume traversa la provincia alla quale dà il suo nome, ed entra nella baia di

San-Marcos rimpetto all'isola Maranhão.

Il PARANAHIBA (Parnahiba); nasce nella Serra dos Guacuruaguas (Curucuruaguas) e separa in tutta la lunghessa del suo corso la provincia di Maranbão da

quella di Piauhy.

Il RIO SAN-FRANCISCO è uno dei cinque gran fiumi del Brasile; sorge nella Serra da Canastra nella provincia di Minas-Geraes, la traversa dal sud al nord, e corre dall'ovest all'est quelle di Pernambuco e di Sergipe; in questo lungo tragitto passa a traverso o vicinissimo ad Urubù, Rio-Grande, Pilao-Arcado, Santa-Maria e Villa Nova de San-Francisco. I suoi principali affluenti sono: il Riodas Velhas ed il Rio-Verde alla destra; il Paracatu ed il Rio-Grande alla sinistra; tutti nella provincia di Minas-Geraes.

Il RIO-GRANDE DE BELMONTE; questo fiume è formato dalla riunione dei due rami chiarvati d'ARAÇUAHY e di JIQUITINHONHA; quest'ultimo è il più occidentale ed è rinomato pei diamanti che vi si trovano; entra nell'Oceano a Belmonte.

Il PARAHIBA, detto anche PARAHIBA-DO-SUL, per distinguerlo dal Parahiba-do-Norte, è il maggior fiume della provincia di Rio-de-Janeiro. Nasce nella comarca di San-Paolo, nella provincia di questo nome, bagna Campos (San-Salvador dos Campos), ed entra nell'Oceano.

Il RIO-GRANDE DE SAN-PEDRO, detto pure RIO-GRANDE-DO-SUL, per distinguerlo da Rio-Grande-do-Norte. Questo fiume non à altro che il canalo per cui

le lagune dos Patos e di Mirim comunicano coll'Oceano. Potrebbesi riguardare il JACUHY, che è la maggior corrente che si versi in quest'ampio estuario, come suo ramo principale; il Jacuhy traversa la provincia di San-Pedro, e bagna o costeggia le città di Caxocira, Rio-Pardo, Triunfo e Porto-Alegre; mescola quindi le sue acque con quelle della laguna di los Patos; il Rio-Grande di San-Pedro pro-

priamente detto passa per la città di San-Pedro (Rio-Grande).

Vedemmo alla pagina 364 che il RIO DE LA PLATA è formato dalla congiunzione dell'URUGUAY (Uraguay) col PARANA. I suoi principali affluenti alla destra, dentro i limiti dell'impero sono: il Parana-Iba, che traversa la parte meridionale della provincia di Goyaz; il Rio-Pardo, che separa l'estremità sudovest di quest'ultima da quella di Matto-Grosso; malgrado le sue molte cateratte, esso serve alla navigazione su canotti, che ha luego tra San-Paolo e Cuyaba. I principali affluenti del Parana alla sinistra sono: il Tietè, che passa ad una picciola distanza da Ytu ed a Porto-Feliz, nella provincia di San-Paolo; l'Iguazu, Guazu (Corityba), che passa per Corityba, e che nella parte inferiore del suo corso separa questa provincia dal territorio dello Stato di Corrientes, nella confederazione del Rio de la Plata; il Paraguay, che piglia sorgente nella provincia di Matto-Grosso, percorre l'estremità meridionale di questa gran provincia, traversando il lago temporaneo degli Xarayes, passa per Coimbra, e, seguitando il suo corso, va a separare la confederazione del Rio de la Plata dalla repubblica del Paraguay.

Divisione e Topografia. Fino al 1808, il Brasile formava la più vasta e la più importante delle colonie della monarchia Portoghese. Dopo gli avvenimenti che costrinsero il re di Portogallo ad abbandonare i suoi Stati d'Europa per andar a risiedere nel Brasile, questa contrada fu dichiarata regno, e più tardi, nel 1822, impero, due anni circa dopo la partenza del re per Lisbona. Allora mutaronsi le divisioni amministrative del Brasile, che subirono in seguito varie importanti modificazioni. Colla creazione delle legislature provinciali, nel 1835, l'impero del Brasile rassomiglia piuttosto ad uno Stato federativo che ad una monarchia costituzionale. Tutto l'impero è diviso in diciotto provincie differentissime per l'ampiezza, suddivise in comarche (comarcas), composte di parecchi municipios o termos; ogni termo è suddiviso in distretti (districtos), ed ogni distretto in quarteiròes.

Rio de Janeiro, detta anche semplicemente Rio, nella provincia del suo nome, sede di un vescovato e capitale dell'impero. È una grande e bella città edificata sur un'ampia baia che forma uno dei più bei porti dell'America, difeso da parecchi forti, che lo rendono pure un punto strategico d'importanza. I suoi molti istituti letterarii, segnatamente la scuola di medicina e di chirurgia, la scuola militare e l'operosità della stampa periodica, la pongono a capo di tutte le città dell'impero, posto che ella occupa eziandio per la sua industria, per la sua popolazione, che, nel 1838, saliva, compresivi i dintorni, a 147,000 abitanti, e specialmente pel suo commercio, che non ha rivale in tutta l'America del Sud; in grazia di quest'ultimo, essa dee annoverarsi fra le prime piazze mercantili del mondo. Questa sua operosità commerciale sta ancora per accrescersi collo stabilimento delle comunicazioni a vapore coll'Inghilterra e colla Francia.

No suoi dinterni, così giustamente rinomati per le mirabili scene che vi presenta la natura, accenneremo: SAN-CRISTOVAO, dove trovasi il castello di BoaVista, nel quale l'imperatore risiede gran parte dell'anno. Il GIANDINO BOTANICO, che, grazie al suo direttore ed alla illuminata munificenza del giovine
monarca regnante, è divenuto uno dei più notabili del Nuovo-Mondo. NITERON
(Praya-Grande), fiorente città di circa 11,000 abitanti, capolnogo di comarca e

capitale della provincia di Rio-de-Janeiro.

BABIA (San-Salvador), capoluogo di provincia, fabbricata in parte sulla piaggia della magnifica baia di Ognissanti (Todos-os-Santos), che vi forma uno dei più bei porti del Nuovo-Mondo; essa fu la capitale del Brasile fino al 17ti3, ed è rimasta ancora la sua metropoli ecclesiastica, siccome residenza del suo arcivezcovo. È la prima piazza forte dell'impero, del quale possiede il primo stabilimento di marineria militare, e la seconda piazza commerciante; se le assegnamo 80,000 abit. all'incirca. Va menzionata la sua scuola di chirurgia imitata da quella di Rio-de-Janeiro. I dintorni di Babia, chiamati dai Brasiliani il Reconeavo, offrono la parte del Brasile dove la popolazione sembra più concentrata; è sparsa di grossi borghi e di molti villaggi fiorenti pei ricchi prodotti dell'agricoltura. Quello di Tapagipe (Nossa Senbora da Penba) possede la casa di campagna dell'arcivescovo ed ampii cantieri dove costruisconsi molte navi mercantili. Caecho e i ra (Cazoeira), città fiorente, alla quale prima degli ultimi sconvolgimenti si attribuivano più di 20,000 abitanti.

RECIFE (Cidade do Recise; Pernambuco), città molto commerciante e pinttosto ben surtificata dal lato del mare, capoluogo della provincia di Pernambuco,
con un porto, il più srequentato del Brasile, dopo quelli di Rio-de-Janeiro e di
Bahia, e cantieri della marineria militare; se le assegnano più di 60,000 abitanti. Ne' suoi dintorni immediati trovasi Ulinda, cittaduccia di 7000 abitanti,
importante per la sua sede vescovile, pel suo giardino botanico e per la scuola di

diritto eretlavi da poco lempo.

SAN-PAOLO, città vescovile di circa 22,000 abit., situata quasi sotto il tropico del Capricorno, in clima tanto piacevole quanto salubre, di cui essa va debitrica all'elevata sua posizione. Citeremo la scuola di diritto e ne'suoi dintorni le piantagioni di tè le più grandi di tutto l'impero; quest'arbusto vi prospera perfettamente. Questa città è il capoluogo della provincia del suo nome, i cui abitanti acquistaronsi molta celebrità sotto il nome di Paolisti; alla loro prodigiosa attività è dovuta la scoperta di tutte le più ricche miniere del Brasile. SANTOS, città commerciante di 5900 abitanti, che si tiene come il porto di Sau-Paulo. SORO-CABA, fiorente per la sua industria e per le fucine imperiali d'Y p a n e m a, poste nelle sue vicinanze.

DESTERRO (Nossa Senhora do Desterro), capoluogo della provincia di Santa-Catharina, città mercantile, con un porto e 7200 abitanti, situata sull'isola che porta il suo nome. LAGUNA, sul continente, con 6500 abitanti, città fiorente anzichenò. Aggiungiamo che in questi luoghi e poco discosto dal mare sonosi scoperti immensi strati di eccellente carbon fossile. PORTO-ALEGRE, una delle più floride città del Brasile, la cui popolazione prima della guerra che desola questa parte dell'impero, saliva sopra a 45,000 abitanti; è la capitate della provincia del Rio-Grande do-Sul. RIO-GRANDE (San-Pedro), importante pel suo porto e pel commercio; se le assegnano più di 6000 abitanti.

MATTO-GROSSO, città di circa 6000 sbitanti, capoluogo di provincia ed importante per l'oro che si raccoglie sul suo territorio. CUYABA, cui si danno 6000 abitanti; è la residenza di un vescovo; faremo osservare che essa può riguardarsi come la città più centrale dell'America del Sud. GOYAZ, città di circa 8000? abit, residenza di un vescovo e capoluogo della provincia del suo nome, dove trovausi,

come nella precedente, parecchie miniere d'oro e di diamanti.

OURO PRETO (Villa Rica), nelle vicinanze dell'Itacolumi, che poc'anzi amcora era riguardato siccome il punto culminante di tutto il sistema delle Alpi Braziliane. Benchè scaduta da ciò che era al slorido tempo delle samose miniere d'oro che la secero nascere, questa città che pare avere ancora quasi 40,000 abitanti, è la capisale della provincia di Minas-Geraes, e tiene un distinto luogo fra le città più

importanti dell'interno dell'impero. GONGO-SOCO, dove una Compagnia Inglese sa scavare ricche miniere d'oro. MARIANNA, città di 6000? abitanti, sede di un ve-scovo. SABARA, città industriosa di più di 9000 abitanti, con ricche levature d'oro. VILLA DIAMANTINA (Tijuco), capoluogo del Distretto Diamantino, territorio governato con particolari regolamenti, e celebre nell'Antico e nel Nuovo-Mondo per lo scavo de' diamanti che si fa nell'alveo del Jiquitinbonha, ma del

quale si è grandemente esagerato e si esagera ancora il prodotto.

ALAGOAS, capoluogo di provincia, città di 14,000? abitanti, fiorente pel commercio che sa coi prodotti della sua agricoltura. CIARA (Cidade da Fortaleza), capoluogo di provincia, deve la sua importanza al commercio del caouschouc del quale è sorse il maggior centro di subbricazione; da 9 a 10,000 persone sono continuamente impiegate a raccoglierlo nelle vicine soreste, cd a lavorarne una quantità di oggetti nella città. ARACATY, città mercantile di 9000? abitanti all'incirca. MARA-MHAO (San-Luis), sull'isola di Maranhão, capitale di provincia, città vescovile, fiorente per commercio e pei ricchi prodotti della sua agricoltura; prima degli ultimi sconvolgimenti contava 29,000 abitanti.

BELEM (Para), sulla riva destra del Para, capoluogo della vasta provincia del Parà e sede di un vescovato; immediatamente prima delle sommosse e delle stragi di cui su teatro nel 1834 e 1835, era una delle più sloride città dell'impero pel suo commercio e per la sua populazione che è ancor oggi stimata a 45,000 abitanti. CAMETA (Villa-Viçosa), città importante pei ricchi prodotti della sua agricoltura e per la sua populazione stimata prima degli sconvolgimenti a più di 12,000 abitanti. BARCELOS, miserabil cittaduccia, i cui abitanti non sommano a 3000, ma che nominiamo per indicare il capoluogo della comarca del Ris-Negro, la cui superficie sorpassa di gran lunga quella di tutte le più grandi monarchie dell'Europa, eccettuatone il solo impero Russo.

#### REPUBBLICA D'HAITI.

Posizione astronomica. Longitudine occidentale, fra 71º e 77º. Latitudine boreale fra 18° e 20°.

Confini. Questa repubblica, bagnata dall'Oceano-Atlantico e dai suoi rami al nord, e dal mare delle Antille al sud, trovasi circondata da parecchie altre isole, di cui le principali sono: le Lucaie, al nord, dipendenti dall'Inghilterra; Porto-Rico, all'est, appartenente alla Spagna; la Giamaica e Cuba, all'ovest; la prima dipende dall'Inghilterra; la seconda è soggetta alla Spagna.

Fiumi. Quattro correnti principali bagnano questa bella isola, scendendo dalla parte centrale della principal catena dei monti che la percorrono in più direzioni. Questi siumi sono:

Il NEIBA, che corre verso il sud; il YUNA, verso l'est; il YAYN (Monte-Christi), verso il nord; finalmente l'ARTIBONITE, che è la maggior corrente dell'isola; nasce nel Cibao, traversa tutta la parte già Francese d'Haiti ed entra nel mare ad alcune miglia al sud delle Gonaive.

Divisione e Topografia. L'isola di San-Domingo che, con alcune isole vicine molto più picciole, forma il territorio di questa repubblica, era già divisa inegualmente fra i Francesi che ne possedevano la parte occidentale, e gli Spagnuoli, padroni della parte orientale, la cui estensione era quasi doppia della prima. La terribile ribellione dei Negri che scoppiò nel 1791, terminò coll'espulsione di tutti i Bianchi della

parte Francese e coll'intiera indipendenza dei Neri rivoltosi. Dall'8 ottobre 1804 fino al 17 ottobre 1806, San-Domingo formò l'effirmero impero d'Haiti sotto Dessalines, che aveva preso il titolo di Giacomo I. Cristoforo, suo luogotenente, recossi tosto in mano la somma delle cose col titolo di capo del governo, e giunse poscia, nel 1811, a farsi nominare re ereditario d'Haiti, comechè il suo regno non si componesse che dell'antica provincia del Nord della colonia francese; regnò col nome di Enrico I. Caduto costui nel 1820, il regno d'Haiti si riunì spontaneamente alla repubblica Haitiana retta da Boyer, e nel 1822, tutta l'isola venne a formare, sotto il governo di quest'uomo di Stato, la repubblica d'Haiti, la cui indipendenza fu riconosiuta dalla Francia e dalle altre grandi Potenze. Tutto il territorio della repubblica è diviso in 6 spartimenti.

PORT-AU-PRINCE, capoluogo dello spartimento dell'Ovest e capitale di tutta la repubblica, edificata al fondo del golfo della Gonave, con sicuro e comodo porto ed una bella rada, ma in clima insalubre. Merita special menzione il liceo e la scuola di medicina annessa all'ospedale. Benchè la sua popolazione non sia stimata che a 15 o 17,000 abitanti, Port-au-Prince è oggi, non solamente la città più popolata dell'isola, ma eziandio la piazza più commerciante.

Le altre città più notabili sono:

LES CAYES, capoluogo dello spartimento del Sud; può atimarsi la seconda città della repubblica dal lato commerciale; su la capitale dello Stato essero sundato dal generale Rigaud. CAPO-HAITIANO, capoluogo dello spartimento del Nord, già capitale del regno d'Haiti; prima della rivoluzione divideva con Port-au-Peince l'onore di essere in tempo di guerra la residenza del governator generale della parte Francese di Sau-Domingo. L'orribile tremuoto del 1842, i cui guasti si estesero a quasi tutte le città d'Haiti, la ridussero ad un mucchio di ruine; prima di questo disastro se le assegnavano 10,000 abitanti. L'isola TORTUE, rinomata per essere stata il nascondiglio dei troppo celebri sibustieri, il primo stabilimento de' Francesi a San-Domingo; si acquistò un infausto nome nei fasti militari della Francia, essendo stata la tomba di 40,000 soldati mandati per sottomettere questa fiorente colonia ribellata. SAN-DOMINGO, capoluogo dello spartimento del Sud-Est, già capitate di tutta la parte Spagnuola, con un bel porto difeso da parcechie opere militari; à la sede di un arcivescovato; il tremuoto del 1842 l'ha in gran parte distrutta; aggiungiamo che il suo arsenale è annoverato fra i più grandi dell'America e che San-Domingo si tiene come la prima città fabbricata dagli Spagnuoli nel Nuovo-Mondo.

### AMERICA-INDIGENA INDIPENDENTE.

Sotto questa denominazione comprendiamo ampie contrade ancora occupate dalle nazioni che serbano la loro indipendenza, benchè viventi disperse nelle solitudini che le Potenze Europee ed i nuovi Stati dell'America riguardano come parti integranti dei loro rispettivi territorii. La geografia fisica di questi paesi già venne data nella descrizione degli Stati de' quali s'intende facciano parte, e la repopolazione e superficie figurano colla popolazione e superficie

corrispondenti di questi medesimi Stati. Le nostre indagini intorno a questo soggetto ci fecero stimare a circa 6,000,000 di miglia quadr. la superficie delle terre sulle quali sono disseminate le nazioni indigene indipendenti, ed a recare ad un milione tutto al più la loro popolazione collettiva nel 1826. Per evitare ripetizioni inutili, rimandiamo alle pagine 395-401, dove si classificarono secondo le lingue tutte queste picciole nazioni, alcune delle quali trovansi divise fra parecchi Stati. Il segno \*\*, che precede il nome di certi popoli, denota quelli che, essendo indipendenti, appartengono all'America-Indigena Indipendente.

Siccome l'estremità dell'America del Sud, che da qualche tempo i geografi si accordano a chiamare Patagonia, non venne peranco occupata da niuna potenza, e che le pretese degli Spagnuoli su queste ampie solitudini sono ben lungi dall'essere riconosciute dalle Potenze Europee, crediamo esser più convenevole il dar qui piuttosto che in qualsiasi luogo altrove la descrizione di questa parte del Nuovo-Mondo. Vi annettiamo le isole meno lontane che geograficamente ne dipendono, e l'Araucania, che, su tutte le carte, figura come parte integrante del territorio della repubblica del Chilì, mentre al contrario, è quest'ultima che, verso la sua estremità meridionale, possiede solamente alcuni punti sul territorio degli Araucani. Questa circostanza e la sua contiguità alla Patagonia ci mossero a separarla dal territorio Chiliano.

Posizione astronomica. Longitudine occidentale, fra 65° e 78°. Latitudine australe, fra 37° e 56°, compresovi l'arcipelago di Magellano, per la sua grand'ampiezza e prossimità.

Confini. Al nord, la confederazione del Rio de la Plata e la repubblica del Chilì. All'est, la confederazione del Rio de la Plata e l'Oceano Atlantico. Al sud, l'Oceano Australe. All'ovest, il Grand'Oceano.

Fiumi. Ecco i soli fiumi che, per la lunghezza del loro corso, meritino d'essere menzionati:

#### L'oceano atlantico ficeve:

Il RIO NEGRO; separa questo la Patagonia dallo Stato di Buenos-Ayres. Vedi pag. 437.

Il RIO-CHUPAT, il corso del quale è aucora pochissimo conosciuto.

Il RIO SANTA-CRUZ, il maggiore di tutta la Pategonia, non essendo inferiore

che al Rio-Negro; l'ampia sua foce forma il porto di Santa-Crus.

Il RIO-GALLEGO, di un corso molto inferiore agli altri, è notabile per la rapidità e volume delle sue acque, e perchè è il più meridionale di totti i fiumi principali che haguano la parte continentale del Nuovo-Mondo; la marea vi monta a 43 piedi (14 metri), elevazione che notiamo come la più grande che siesi finora osservata in così alte latitudini australi.

Divisione e Topografia. Queste vaste solitudini, il cui suolo, generalmente parlando, è arido, mancante di alberi e d'acqua dolce, ma a cui l'alta statura osservata fra alcune delle tribù che il percorrono diede da tre secoli una grande celebrità, sono la patria dei Patagoni, dei

Chunchi, dei Puelci e d'altri popoli indigeni descritti nell'Etnografia. I particolari che ne demmo in quell'articolo e in quello delle isole, alla pagina 369, sono i soli che comportino i limiti di quest'opera. Aggiungeremo solamente che il Port-Famine, su di un seno della penisola di Brunswik, offre il sito della Ciudad Real de Felipe (Filippopoli), fondata nel 1582 da Sarmiento, coll'intento di assicurare alla Spagna il possedimento dello stretto di Magellano; era senza contrasto la fortezza più australe del globo; si può anche aggiungere che niuna fortificazione permanente fu mai costrutta a così alte latitudini. Il sig. Dubozet, che accompagnò d'Urville nel suo memorabil viaggio al polo sud, lo propone alla Francia siccome un eccellente sito per fondarvi una colonia penale.

#### AMERICA DANESE.

Posizione astronomica della parte principale. Longitudine occidentale, fra 17º e 78º. Latitudine boreale, fra 59º e 76º.

Confini della parte principale. Al nord, la parte ancora inesplorata del Groenland e l'Oceano Artico. All'est, l'Oceano Artico. Al sud, questo stesso Oceano e l'Oceano Atlantico. All'ovest, il Mediterraneo Artico ed il mare di Baffin, che ne è una dipendenza.

Le Antille Danesi, nel mare delle Antille, sono circondate dagli stabilimenti Inglesi e Spagnuoli situati in quel mare.

Fiumi. La configurazione della parte conosciuta di queste regioni boreali non comporta nessun gran siume. Que' dell'Islanda sono i più noti ed i più ragguardevoli. Veduto lo stato presente di quest'isola e la sua poca popolazione, ci limiteremo a citare lo HVITAA, che passa per Skalholt, già sede di un vescovato ed una delle sue più siorenti città.

Divisioni e Topografia. Dopo le importanti scoperte ultimamente fatte ne' mari boreali dai navigatori inglesi, pare suori di dubbio che il Groenland non è una penisola del Nuovo-Continente, come generalmente si crede, ma un gruppo di due o tre grandi isole circondate da più altre di molto minor grandezza. I Danesi non posseggono dunque più nulla sul Nuovo-Continente. Tutti i loro possedimenti in questa parte del mondo, formano tre gruppi distinti che corrispondono anche alle loro divisioni amministrative, e sono: il gruppo del Groenland, l'Islanda e le Antille Danesi; ma questi tre gruppi differiscono considerabilmente rispetto al modo della loro amministrazione; perciocchè le Antille sono rette come colonie; il Groenland è per così dire governato dai missionarii; l'Islanda, divisa in tre presetture (amt), offre l'amministrazione regolare della Danimarca.

L'America Danese, non che le estremità boreali dell'America Inglese e dell'America Russe, non ba, nella sua immensa estensione, che orribili contrade, dove

niun albero ombreggia il suolo, dove la verdura di poco musco e di poche piante intristite è la sola vegetazione onde si adorni; e dove l'uomo, simile al bruto, non ha in molti luoghi per suo ricovero che una caverna, che spesso è costretto di scavarsi in mezzo alle nevi. Le sole eccezioni che si debbono fare a questo tristo quadro si riferiscono alla striscia marittima dell'Islanda nelle sue parti meno povere d'abitanti, ad alcune frazioni del Groenland-Meridionale, e, come è quasi superfluo il notarlo, alle Antille, che godono de' benefizi dalla natura prodigati alle regioni equatoriali. Ma queste contrade polari, che senza esagerare, potrebbonsi chiamare l'asilo del verno ed il soggiorno privilegiato delle burrasche e delle brine, malgrado il picciol numero dei loro abitanti e lo stato abbrutito nel quale vivono ancora alcune tribù indipendenti, muovono la curlosità non meno di altre regioni altrimenti favorite dalla natura. Offrono al geografo le contrade con abitatori permanenti le più boreali di tutto il globo e molti altri notevoli tratti che accennammo nel Compendio. Ecco i luoghi che possono capire entro i limiti del nostro disegno.

Nell'Islanda: REIKEVIG, città di circa 800 abitanti, capitale dell'isola, con una piccola scuola superiore decorata del nome di liceo, una biblioteca, una tipografia che pubblica due giornali e tre società scientische; potrebbesi chiamare

l'Atene delle regioni boreali del Nuovo-Mondo.

Nel Groenland: Julianahaab, che, ad onta della searsa populazione, è il

più importante fra gli stabilimenti di questa parte della monarchia Danese.

Nelle Antitle: CHRISTIANSTED, capoluogo dell'isola Santa-Croce e residenza del governator-generale; ha un porto ben fortificato, un discreto commercio e conta circa 5000 abit., alla pag. 391 vedemmo che è pure una delle stazioni principali della mavigazione a vapore. SAN-TOMMASO, capoluogo dell'isola di questo nome, con un porto franco; malgrado della sua piccolezza, è il centro di un gran commercio.

#### AMERICA INGLESE.

Posizione astronomica. Gli stabilimenti Inglesi nelle Due-Americhe, stendendosi, benchè con immense interruzioni, da un capo all'altro di questa parte del mondo, noi indicheremo solamente la longitudine e la latitudine della parte più ampia, di quella cioè che si può considerare come formante una massa di paesi contigui, ad onta dei grossi bracci di mare che ne separano le isole riguardate dagl'Inglesi e dai geografi siccome appartenenti a questa gran divisione del Nuovo-Mondo. Le posizioni astronomiche che siamo per indicare non si riferiscono dunque che al Canadà, al Labrador, a quella che parecchi geografi moderni chiamano Nuova-Bretagna, non che agli arcipelaghi, nei mari boreali, novellamente esplorati da' navigatori Inglesi, ed alle vaste contrade che, verso l'ovest, stendonsi fra le Montagne Missurl-Colombiane (Rocky Mountains) ed il Grand'Oceano.

Longitudine occidentale della Nuova-Bretagna e dipendenze, fra 55°

e 142°. Latitudine boreale, fra 42° e 78°.

Confini della Nuova-Brétagna e dipendenze. Al nord, l'Oceano Artico. All'est, il mare di Bassin e lo stretto di Davis che la separano dall'America Danese, quindi l'Atlantico. Al sud, l'Atlantico e la confederazione Anglo-Americana. All'ovest, il Grand'Oceano e l'America Russa. Le altre parti dell'America Inglese sono troppo sparpagliate perchè i limiti del nostro lavoro ci permettano di segnarne i confini;

una semplice occhiata ad una carta geografica farà molto meglio che non tutti i particolari che noi potessimo darne.

Fiumi. Questa parte del Nuovo-Mondo presenta un gran numero di fiumi che l'inclinazione varia del suolo fa riuscire a sei diversi mari: abbiamo creduto di poter omettere le frazioni di territorii appartenenti all'avvallamento del Mississipi, che si versa nel Golfo del Messico.

### L'oceano antico riceve:

Il MACKENZIE, che è il più gran fiume di questo mare nell'emisfero occidentale. Comincia il suo corso sul versante orientale delle Montagne Missuri Colombiane (Rocky-Mountains) colla riunione di parecchi piccoli bracci, fra i quali quello della PACE, detto anche OUNGIGAH od UNIJAH, è riguardato come il principale. Il Mackenzie continua il suo corso sotto il nome di RIVIERA DELLA PACE, entra mel gran LAGO ATAPESKOW (detto anche delle Montagne), ne esce sotto il nome di RIVIERA DEL LAGO DELLO SCHIAVO, bagna il Fort-Entreprise, traversa il gran LAGO DELLO SCHIAVO, sul quale sorge il Forte-Providenza, ne esce sotto il nome di MACKENZIE. Questo hume passa quindi pel Forte-Speranza, ed attraversate le solitudini che percorrono gl'Indiani dei Monti, gl'Indiani-Accattabrighe e gli Eschimali (des Montagues, Querelleurs e Esquimaux), entra finalmente nell'Oceano-Artico. Non tenendo conto dei molti affluenti che vanno a metter capo nei gran laghi Atapeskow e dello Schiavo, i principali affluenti del Mackenzie alla destra sono: la Riviera dell'Alce (Elan) o Atapeskow, riguardato a torto da alcuni geografi come il braccio principale dell'Ungigah o Riviera della Pace; ed il Finme del-l'Orso (Ours), che scarica l'ampio lago del Grand'-Orso. Fra gli affinenti conosciuti alla sinistra, nomineremo solamente la Riviera delle Montagne, che finora ne pare il più considerabile.

Il COPPERMINE (Fiume della Miniera di Rame), del quale abbiamo descritto il corso alla pagina 365.

Il BACK o THLIOU-I-TCHO, il corso del quale su descritto alla pagina 365.

#### Il mare d'hudson riceve:

Il CHURCHILL o MISSINIPI, di corso molto incerto; traversa il LAGO DE LA CROSSE, quello dell'ORSO, ed al Forte Churchill entra nel mare d'Hudson; alcuni laghi intermedii mettono in comunicazione questo avvallamento con quello del Mackenzie.

Il Nelson, che è la maggior corrente di questo mare; è formato della riunione di due rami: la SASKATCHAWAN-SETTENTRIONALE e la SASKATCHAWAN-MERI-DIONALE, che scendono dalle Montagne Missuri-Colombiane (Rocky-Mountains). Dopo la loro riunione il Saskatchawan, chiamato già FIUME BORBONE, passa per Cumberland-house, entra nel gran lago Winnipeg, ne esce sotto il nome di Nelson, e, dopo aver traversata la Nuova-Galles, si versa a Fort-York nel mare d'Hudson.

Il SEVERN esce dal lago Winnipeg, passa pel Forte Canadien, e, dopo aver bagnato la Nuova-Galles, entra a Severn-house nel mare d'Hudson. Il lago Winnipeg riceve la RIVIERA-ROSSA (Red-River) ed il WINNIPEG, il maggiore de' quali potrebbe tenersi come la parte superiore del corso del Severn. Tutti i paesi bagnati da questi fiumi sono occupati dagl' Indiani Cippauè (Chippaways), Knistenò (Knistenaux), Assiniboini ed altre tribù indipendenti; non vi si troyano che alcuni fortini appartenenti alla Compagnia della Baia d'Hudson.

#### Il golfo di san-lorenzo riceve:

11 SAN-LORENZO, il maggior fiume dell'America Inglese; descrivemmo il corso della sua parte superiore alla pagina 362. Al suo uscire dal lago Ontario, il San-Lorenzo forma ciò che si chiama il LAGO DELLE MILLE-ISOLE, passa quindi per Brockville, Johnstown, Cornwall; più sotto si allarga per formare ciò che chianiasi il LAGO SAN-FRANCESCO; proseguendo il suo corso verso il nord-est, bagna Monreale, e forma poscia l'allargamento chiamato LAGO SAN-PIETRO, bagna Trois-Rivières, Quebec ed altre città di molto minor conte, e per una foce che la sua larghessa

assomiglia ad un braccio di mare, entra nel golfo al quale dà il suo nome. I suoi principali affluenti alla destra sono: il Richelieu (Sorel o Chambly), che esce dal lago Champlain, passa quindi per l'île-aux-Noix, San-John e Fort-William-Henry, già chiamato Sorel; la Chaudière, notevole per la sua bella cascata. I principali affluenti alla sinistra del San-Lorenzo cono: l'Ottawa (Outtawa o Grande-Riviera), il più grand'affluente di questo fiume; traversa il lago Temisca aming, forme gli allargamenti chiamati lago Chat, lago Chaudière ed altri, e, dopo aver separato l'Alto-Canadà del Basso-Canadà, mescola le sue alla acque del San-Lorenzo presso l'isola Monreale; fra gli affluenti dell'Ottawa, bisogna nominare il Rideau alla destra, così importante per il canale che lo congiunge al lago Ontario; ed il Saguenay, il più grande dopo l'Ottawa; è chiamato Pikuagameto al dissopra del lago San-John che attraverse; a Tadusac il Saguenay mescola le sue acque a quelle del San-Lorenzo.

#### La BAIA PURDY PICEYE:

11 SAN-GIOVANNI (San-John), che viene dalla frontiera del Maine negli Stati-Uniti, traversa una parte del Basso-Canadà e la miglior parte del Nuovo-Brunswick, del quale è il più gran fiume, passa per Frederictown, ed, a San-John, entra nella haia Fundy. Vedi alla pegina 408.

### L'oceano atlantico riceve immediatamente:

L'Essequebo (Essequibo), il maggior fiume di tutta l'America-Meridionale; fra l'Orenoco e l'Amazone; è notabile la sua foce per l'ampiezza; il sig. Schomburgh, che poc'anzi esplorò questo fiume, il corso del quele, come quei del Demerari, del Berbice e del Corentyn, era ancora cesì mal rappresentato sulle miglieri carte, inclina a credere che la sua sorgente, al pari di quella del Berbice e del Corentyn, sia un lago situato verso il 2º parallelo nord. Nel lungo suo corso l'Essequebo non attraversa che solitudini corse da orde selvagge. I suoi principali affluenti sono tutti alla sinistra; nomineremo solamente: il Rupunnuny, che attraversa il passe dei Warpeshana e dei Maccoosie, ed entra per molta parte nel mito d'Eldorado; il Siparoony, che discende dalla Serra di Paesraima; il Cuyuny, il maggiore degli affluenti dell'Essequebo; percorre la parte orientale della provincia della Guiana nella repubblica di Venezuela e viene ingrossato dal Masserony, che varca molte cascate, fra le quali citeremo quella di Merumeh, che non ha meno di 1500 piedi (487 metri) d'alto secondo il sig. Hillbouse.

Il DEMERARI, di cui si esagerò straordinariamente la lunghessa del corso, la quale è di non poco inferiore a quella dei tre altri. Ciò non ostante il Demerari è il più importante della Guiana-Inglese, della quale attraversa la parte più fiorente

passando per Seba, Amsterdam e Georgetown.

Il BERBICE, che he il corso quesi perallelo a quelli del Demerari e dell'Essequebo. Questo fiume dà il nome al governo di Berbice, e traversa quest'importante colonia passando per Nuova-Ameterdam; nella sua parte superiore ha parecchie grandi cateratte.

Il CORENTINO CORENTINE, corre dal sud al nord separando la Guiana-Inglese dalla Guiana Neerlandese; la lunghessa del suo corso fu straordinariamente diminuita sulle migliori carte. Verso il 4º parallelo nord forma una serie di cascate, delle quali quella di *Barrow*, per le sue colossali dimensioni, dee porsi fra le più grandi dell'America. Nel suo lungo corso non passa che per ampie solitudini percorse da selvaggi; ma, come fa osservare il sig. Schomburgk, il suo avvallamento offre un suolo più adatto alla colonizzazione di quelli del Berbice e dell'Essequebo.

Il GRAND'OCEANO riceve parecchi fiumi dentro i limiti dell'America Inglese, ma sono ancora tutti non abbastanza conosciuti e troppo poce importanti perche possano trovar luogo in questi Elementi. Ci basterà nominare il TACTISCE-TESSE, detto anche FRASER, che ha la sua foce nel canale di Georgia, formato della costa del Continente e dalla grand'isola di Quadra-e-Vancouver.

Divisione e Topografia. La Nuova-Bretagna, nei limiti da noi assegnatile alla pagina 447, offre la più grande delle divisioni geografiche dell'America Inglese; oltre di che vuol essere riguardata siccome 450 America.

il nucleo de' Possedimenti Britannici nell'America del Nord, in grazii della continuità del suo immenso territorio e dello sviluppo che il questi ultimi anni vi ebbero la popolazione, l'industria, il commerci e l'agricoltura. Le altre regioni geografiche sono le isole Bermude. Antille Inglesi, la Guiana Inglese e la Patagonia Inglese. Rispetti all'amministrazione, le divisioni di questa parte dell'impero Britannia sono troppe per poter aver luogo in questi Elementi, ne'quali per li descrizione delle più ragguardevoli città ci basti indicare la divisione amministrativa nella quale son poste. Aggiungeremo ciò nonostante che gli scrittori e geografi inglesi s'accordano a dividere tutta l'America, che dipende dalla loro monarchia, in due principali divisioni, cioè: le British North-American Colonies (Colonie Inglesi dell'America del Nord), che comprendono il Basso e l'Alto-Canadà riunio in un solo governo dal parlamento nel 1840, il Nuovo-Brunswick, h Nuova-Scozia, l'isola di Capo-Bretone, quelle del Principe-Eduardo e di Terra-Nuova, come pure i vasti spazii percorsi dai cacciatori stipendiati dalla nuova Compagnia della Baia d'Hudson; le Britist WEST-INDIAN COLONIES (Colonie Inglesi delle Indie Occidentali), che abbracciano le Antille, le Lucaie, le Bermude, la Guiana e lo stabilimento del Yucatan. Gli stessi autori vanno pure d'accordo nel comprendere sotto la denominazione generale di Leeward-Islands (Isole Sotto-Vento), le isole Antigoa, Montserrat, Nevis, San-Cristofore, Barbuda, Anguilla, le Vergini-Inglesi e Dominica; e sotto quella di Windward-Islands, le isole Barbada, San-Vincenzo, Granada e Tabago.

Gli ampii tratti di paese che noi proponiamo di chiamare Regione Mackenzie-Saskatchawan e Regione dell'Ovest, non che la Nuova-Galles, il Maine Orientale, il Labrador e tutte le solitudini ghiacciate delle Terre-Artiche, sono possedimenti inglesi soltanto di nome; debbono perciò essere annoverate coi pretesi possedimenti dello stesso genere che sono tanta parte dell'America dianzi Spagnuola, dell'impero del Brasile e del territorio della confederazione Anglo-Americana. Cotali vaste solitudini non sono, a vero dire, che una delle parti più rilevanti di quella che noi dicemmo America-Indigena Indipendente. Rimandiamo perciò il lettore a quel capitolo ed all'articolo etnografio per tutto quello che concerne le nazioni che vivono in queste terr inospite. Considerate dal lato amministrativo, tutte le ampie solitudia della Nuova-Bretagna, entro i limiti che le abbiamo assegnati, sono per così dire il dominio della nuova Compagnia delle pelleterie della Baia-d'Hudson, composta, dal 1821, dell'antica Compagnia della Baia-d'Hudson e di quella del Nord-Ovest o di Montreal. Da questi potente società, e non dai governi delle provincie summentovate, di pendono immediatamente i sortini e gli stabilimenti sondati per saciltare il commercio delle pelliccerie ch'essa sa per mezzo de'suoi molti

Impiegati coi popoli indigeni intieramente indipendenti. Una striscia del Labrador offre il governo teocratico delle Missioni, che si trova in tanti altri paesi del Nuovo-Mondo, e che notammo nell'America Danese.

Ecco i luoghi più ragguardevoli dell'America Inglese secondo le grandi divisioni geografiche sovra descritte:

Nella NUOVA-BRETAGNA nomineremo primieramente: RINGSTON, nell'Atto-Canadà, alla quale si assegnano circa 12,000 abit.; fu per qualche tempo, per così dire, la capitale dei Due Canadà, perchè il Parlamento vi si raccoglieva; la sua posizione all'uscita del San-Lorenzo dal lago Ontario, e vicina alla foce del canale Rideau, i suoi importanti stabilimenti della marineria militare, le sue fortificazioni e l'ampiezza delle sue relazioni commerciali, ne hanno fatto ad un tempo una delle prime piazze commercianti dell'interno del Nuovo-Continente ed uno de'suoi punti strategici di maggior rilievo. TORONTO (York), con un bel porto sul lago Ontario, e forse 18,000 abitanti; è una delle più fiorenti città dell'America Settentrionale in grazia del suo commercio; si dee citare il collegio dell'Alto-Canadà, specie di piccola università. NIAGARA, città di 2000 abitanti, nelle cui vicinanze immediate trovasi la magnifica cascata del suo nome, uno de'più sublimi spettacoli della natura, e più in là il canale di Welland, una delle più belle opere idrauliche del Nuovo-Mondo.

QUEBEC, sulla riva sinistra del San-Lorenzo, residenza di un arcivescovo cattolico e di un vescovo anglicano; prima della riunione dei due Canadà essa era la capitale del Basso-Canadà e la residenza del governator generale dal quale dipendono quelli dell'Alto-Canadà, della Nuova-Scozia, del Nuovo-Brunswick e dell'isola del Principe-Eduardo; benchè più non vi si raccolga il parlamento provinciale, pare ch'essa continui sempre ad essere la residenza del governator generale. Quebec divenne da alcuni anni una delle più forti piasse dell'America ed uno de' suoi maggiori emporii commerciali; i suoi molti istituti letterarii, la sua pumerosa marineria mercantile e la sua popolazione, che ora deve eccedere i 40,000 abitanti, ne accrescono lo splendore. MONTREAL, sur un'isola del San-Lorenzo, sede di un vescovato cattolico, ed oggi dichiarata sede del governo centrale dei Due Canada. I suoi molti istituti letterarii, primo de'quali il collegio francese, specie d'universita pei cattolici, e l'università inglese per gli anglicani, i suoi molti giornali, la popolazione che va oltre i 40,000 abit., non che il rapido crescervi della navigazione a vapore e del commercio, le assegnano il primo luogo per questi varii riguardi su tutte le città dell'America-Inglese. SAN-JOHN, piccola città commerciante; ne' suoi dintorni immediati sorge il Fort-Chambly e più lungi l'Ile-aux-Noix; le loro fortificazioni, gli stabilimenti militari, e la loro posizione rispetto alla consederazione Anglo-Americana, ne sanno de' punts strategici del maggior rilievo.

FORT-WILLIAM, situato sulla costa settentrionale del lago Superiore, nella regione che noi proponemmo di chiamare Mattenzie-Sastatchawan; è forse il maggiore stabilimento fatto dagl'Inglesi nell'interno di queste ampie solitudini. Può riguardarsi come l'emporto principale di tutto il commercio delle pelli dell'interno dell'America-Settentrionale; è il convegno di tutti gl'impiegati della Compagnia delle Pelliccerie; dalla fine di maggio fino a quella d'agosto presenta, per dir così, una continua fiera e la riunione d'uomini più eterogenea forse che

si trovi sul globo.

WEST-CALEDON, stabilimento fondato nel 4848 dalla Compagnia di Montreal, nella regione che abbiamo proposto di nominare dell'Ovest, e che abbraccia lungo la costa del Grand'Oceano le parti del Continente chiamate Nuova-Georgia, Nuovo-Annover e Nuovo-Cornovaglia, il cui interno è da alcuni anni chiamato Caledonia-Occidentale dai cacciatori inglesi. Benchè piccolo, questo stabilimento era ancora, non ha guari, il più considerevole di questa parte dell'America-Inglese, alla quale appartengono le due più grand'isole di Quadra-e-Vancouver e della Regina-Carlotte.

FORT-YORK, presso la soce del Nelson; è ad onta della sua piccolezza, il più

rilevants degli stabilimenti fondati dalla Compagnia della Baia d'Hudson, nella Nuova-Galles detta anche Maine-Occidentale.

Per le solitudiai alle quali noi proponemmo di dere il nome di Terre Arziche. In glesi che formano una parte del grand'Arcipelago-Artico, rimandiamo:

quanto ne dicemmo parlando delle isole alla pagina 374.

SAN-JOHN, sulla soce del San-John, che vi sorma un buon porto, è per ognispetto la città più importante del governo del Nuovo-Brunswick e la sectificame vescovato anglicamo testè creato; la franchigia conceduta al suo porto diede un gran movimento al suo commercio ed alla marineria mercantile; la sua populazione

pare eccedere i 45,000 abitanti.

HALIFAR, graziosa città, capitale del governo della Nuova-Scozia, sede di un vescovato cattolico e di uno anglicano; il suo porto sull'Atlantico, aperto a ogni stagione, è uno de' più belli dell'America; gl'Inglesi vi stabilirono un ampie cantiere pei loro vaccelli, de'quali Halifex è la stazione ordineria in tempo di guerra; le importanti sue fortificazioni, il suo Dalhousie college, specie d'università, l'opersità della sua stampa periodica, la sua ricca marineria mercantile, una popolaziose che pare andar oltre ai 20,000 abit., e le molte navi corriere a vela ed a vapore, di ca Halifax è la stazione principale, la rendono una dalle più importanti città del Nuovo-Mondo. WINDSOR, città di circa 4000 abitanti, ragguardevole pel suo King's College, specie d'università, tenuto come il migliore stabilimento di questo genere che possegga l'America-Inglese. TRURO, horgata posta all'estremità del seno della ban Fundy chiamato Bason of Minas, notabile per le sue alte marce, che montana spesso fino a 66 piedi (21,44 metri). Vedi pag. 359. PICTOU, piccolissima città mercantile, con un bel porto, un collegio borente e ricche miniere di cardon for sile eccellente. SIDEET, altra città ancora più piccola, sull'isola Capo-Breton (isola Royale dei Francesi), di cui è il capolnogo; nelle sue vicinanze scavansi abbondant miniere di eccellente carbon fossile.

CHARLOTTE-TOWE, città di circa 3000 abitanti, con un bel porto, capitale dell'isola del Principe Eduardo, che forma un governo; è la residenze d'un vescovo cattolico, la cui diocesi abbraccia il Nuovo-Brunswick, l'isola Cape-

Bratone ed il gruppo delle Maddalene.

SAN-JOHN, sulla grand'isola di Terra-Nuova (Newfoundland), di cui è il capetuoge e la capitale d'un ampio governo, che abbraccia inoltre il Labrador, il Meine-Orientale e l'isola Anticosti. Il suo bel porto, una populazione da 12 a 15,000 abitanti, un vescovato cattolico, e il gran numero di battelli che arma per la pesca del merluzzo, le danno una grand'importanza. Nelle sterminate ed orribuli solitudini del Labrador, le cui acque dal 1814 sono il convegno di molti abitanti di Terra-Nuova, della Nuova-Scazia e del Nuovo-Brunswick, che vi si recano per la pesca, nominereme soltanto NAIN, che è lo stabilimento principale de'missionan Morevi.

Prima di spiccarci dalla Nuova-Bretagna rammenteremo al lettore che la Nuova-Scosia, il Basso-Canadà, il Nuovo-Brunswich, le isole di Terra-Nuova, del Capo-Bretone e del Principe-Eduardo posseggono di per se soli una marineria mercantile, che supera il terso di tutta la marineria mercantile della Francia; che somministrano ogni anno ai negozianti del Regno Unito un gran numero di vascelli costrutti nei loro porti; che i cantieri della marineria militare e mercantile della Gran-Bretagna e dell'Irlanda traggono da queste medesime colonie enormi quantiti di legno di contrusione d'attima qualità; che finalmente le ricche miniere di carber fossile scavate nell'isola di Capo-Bretone ed a Pictou, nella Nuova-Scozia, accrescome l'importanza che danno loro le pescherie, superbi porti ed una magnifica posizione pel commercio e per la signoria dei mari di questa parte del mondo.

Nelle ANTILLE nomineremo: SPANISH-TOWN, città di mediocre ampiezza, residenza del governator generale della Giamaica, di cui è la capitale e da cui dipendono l'arcipelago di Bahama e la colonia di Balise nel Yucatan; è pure la sede di un vescovato anglicano e di un vicariato apostolice pei cattolici di quest'i-sela. KINGSTON, città di circa 13,000 abitanti, al fondo di una magnifica baia; il valuente delle sue importazioni ed esportazioni sorpassa il valore corrispondente di tatte le città dell'America Inglese. PORTO-REALE, con 6300 abitanti, notabile per

le sue fortificazioni ed il suo magnifico porto. Nell'arcipelago di Bahama (Lucaie) trovasi: NASSAU, sull'isola Provvidenza, sede del governatore di tutto l'arcipelago; il suo porto ed il suo sito, rispetto al canale della Florida, le danne una grande importanza commerciale e strategica. Non dimenticheremo la Grande-San-Salvador, che le dotte ricerche del sig. Washington Irwing dimestrarono essere identica collisola Guanahani di Colombo, la prima terra del Nuovo-Mondo scoperta dal gran navigatore. Balize, sulla costa orientale del Yucatan, città di circa 3000 abitanti, capoluogo della colonia che gl'Inglesi chiamano d'Honduras; essa fa un gran commercio, specialmente di contrabbando, colle provincia limitrofe del Messico e del Guatemala. RATTAN, piccola isola che gl'Inglesi occuparono testè per la quarta volta; la sua posizione nel golfo d'Honduras le dà una grand'importanza strategica e commerciale.

BRIDGETOWN, città commerciantissima, capoluogo dell'isola Barbada, residenza di un vescovo anglicano la cui diocesi abbracciava poco fa tutte le piccole Antille Inglesi, e di un governatore generale, dal quale dipendono le Windward-Islands. Molti forti ed una formidabile artiglieria proteggono il suo bel porto e fanno di Bridgetown una delle più forti piazze marittime delle Antille; è pure il quartier generale delle forze inglesi di terra e di mare dell'America, destinate a disendere questa parte della monarchia Inglese ed i suoi possedimenti nella Guiana e nel Yucatan. Georgetown, nell'isola di Granada, residenza del governatore, con un porto superbo persettamente diseso e 10,000 abit. compresivi quelli del suo piccolo circondario. KINGSTON è la capitale dell'isola San-Vincenzo, una delle isole meno soggette agli uragani, ma spesso esposta alle erusioni del suo vulcano.

JOHNS-TOWN, capoluogo dell'isola Antigoa, importante pel suo commercio, pel suo porto e perchè è la residenza del governator generale delle Leeward-Islands e di un vescovo anglicano. Nelle sue vicinanze è English-Harbour, luogo importante per la bellezza del suo porto, per parecchi stabilimenti della marineria inglese e per le sue belle fortificazioni. Nell'isola San-Cristoforo trovasi SAN-GIORGIO (Bassa-Terra), città di circa 7000 abit., fiorente pel suo commercio e per le sue saline. TORTOLA, nell'isola Tortola, la più importante delle Vergini-

Inglesi; e ROSBATI, nell'isola Dominica, con un arseuale ed un porto.

SPANISH-TOWN (Puerto España), capitale dell'isola Trinità, che forma na governo, sede di un vescovato cattolico, con un porto e quasi 13,000 abitanti; la dolcezza del suo clima fecela chiamare il paradiso delle Antille, ad onta de' suoi due vulcani sotto-marini ed i suoi molti vulcani fangosi. Aggiungasi che quest'isola è di grande importanza rispetto al commercio ed alla strategia.

PORT-CASTRIES, con un porto e 4000 abitanti; è il capoluogo dell'isola di

Santa-Lucia che forma un altro governo.

Nella GUIANA, malgrado la sua grand'estensione, non mensioneremo che che GEORGE-TOWN (Stabroeck), sul Demerari, città commerciante, di circa 15,000 abitanti, capoluogo della Guiana-Inglese e sede di un vescovato cattolico e di un altro

anglicano recentemente creato.

Il picciol GRUPPO delle ISOLE BERMUDE (Somer-Isles), composto di parecchi isolotti perduti per così dire nell'immensità dell'Atlantico, è uno de' punti più importanti del globo, presentando nell'IRELAND-ISLAND, che ne è il capoluogo, una nuova Gibilterra nelle acque del gran Mediterraneo-Colombiano; è una piccola città che occupa tutto quest'isolotto, con vasti cantieri ed un magnifico porto protetto da una superba diga e difeso da validissime fortificazioni.

Alla pagina 369, già menzionammo l'ARCIPELAGO DELLE MALUINE, dipendenza

geografica della PATAGONIA.

#### AMERICA RUSSA.

Posizione astronomica. Longitudine occidentale, fra 133° e 170°. Latitudine boreale, fra 55° (precisamente 54° 40′) e 71°. In questi computi non entrano le isole.

Confini. Al nord, l'Oceano Artico. All'est, l'America Inglese. Al sud, il Grand'Oceano. All'ovest, il Grand'Oceano, il mare e lo strette

di Bering e l'Oceano Artico.

Fiumi. Molti ne ha quest'ampia contrada, parecchi de'quali, nella calda stagione, recano al mare una gran massa d'acque; ma le sorgenti de'più grandi sono tuttora ignote, e la parte inseriore del lors corso è la sola che sia conosciuta finora. Ecco quanto il nostro disegne e le più recenti notizie ci permettono di menzionare:

## Il mare di Berine Ticevo:

Il KVIEHPACE, che viene dal nord-est, e, per vinque foci, entra nel mare dopo aver traversato parecchi villaggi degl'Inkaliti ed altre popolazioni d'Eschimal.

Il KUSEOKVIM, vegnente pure dal nord-est; è il maggior finme dell'America.

Russa; bagna parecchi villaggi di Kuskokvimi, la più grossa passone di questa pare dell'America.

### Il GRAND'OCRANO TICEVE:

La MEDEAJA (Riviera del Rame), che traversa il paese dei Kabtchami, quelle degli Atna e di altre popolazioni, e per cinque soci entra nel mare.

Divisione e Topografia. Si può dire che questa parte dell'impere Russo, considerata dal lato amministrativo, appartiene alla Siberia-Orientale, e dipende immediatamente dalla Compagnia Americano-Russa menzionata alla pagina 293, nella descrizione di quella vasta regione. Aspettando che la civiltà penetri pure in queste solitudini, ed i Russi vi aumentino ed estendano nell'interno i loro stabilimenti. noi proponiamo di dividere questa regione in Parte Continentale ed in Parte Insulare. Secondo queste due divisioni naturali e geografiche, descriveremo alcuno de' piccioli stabilimenti, che l'operosità commerciale degli agenti della Compagnia Russa e lo zelo di alcuni missionari greci giunsero a creare in mezzo a que' selvaggi. Dopo la cessione temporanea dello stabilimento di Bodega, nella Nuova-California, fatta alla Compagnia Inglese della Baia d'Hudson, nel 1839, tutta l'America Russa è divisa in 6 distretti chiamati di Sitka, di Kodiak, d'Unalachka, d'Atkha, del Nord e d'Urup; quest'ultimo geograsicamente appartiene all'Asia ed abbraccia la parte dell'Arcipelago delle Kurile soggetta all'impero Russo.

La PARTE INSULARE; rimandando al Compendio per maggiori particolariti ei basterà nominare:

L'ARCIPELAGO KOLUSCIANO; è abitato dai bellicosi Kolusci; vi si trova l'isolo Sitha (del Re Giorgio III di Vancouver; Baranoff dei Russi), sulla quale è la NUOVA ARKHANGEL, città d'un migliaio d'abitanti, sede del governatore dal quale dipendono tutti gli altri stabilimenti dell'America-Russa; i suoi cantieri e la sas piccola mariseria mercantile ne accrescono l'importanza in messo a quelle solitudini.

Il GRUPPO DI KODIAK, formato dalla grand'isola di questo nome e da parecchie altre molto minori; SAN-PAOLO sull'isola di Kodiak (Sau-Paolo; Kikhtak), piccola borgata; prima della fondazione della Nuova-Arkhangel era il capoluogo di tutta l'America-Russa.

Nell'ARCIPELAGO DELLE ALEUTE, diviso in quattro principali gruppi, e tanto

degno di attenzione pe'suoi fenomeni vulcanici, ci besterà menzionare l'isola Unimat, notabile per l'estenzione e pei vulcani, fra i quali si distingue il Chichaldinskoi; ed Unalachka, che è la più popolata e la più grande di tutto l'arcipelago; è la residenza del governatore del distretto del suo nome, da cui dipendono tutte le sole di questo gruppo e quelle del picciol gruppo delle isole Pribylov; così importanti per la ricca pesoa che vi si fa de' lioni marini e per la loro popolazione dis-

cretamente grande rispetto a queste regioni così scarse d'abitanti.

La PARTE CONTINENTALE offre nel presente suo stato stabilimenti ancora di minor conto che non i summentovati nella parte insulare; ciò non ostante è degna d'attenzione per altri rispetti. Sulla Costa Occidentale trovasi il ridotto SAN MICHELE, capoluogo del distretto del Nord; e sulla Costa Mert-dionale è il FORTE-ALESSANDRO, sull'entrata del bel golfo Kenai, uno dei principali stabilimenti di queste regioni. Nel Paese dei Kolusci s'innalza il monte Sant'-Elia, che è il punto culminante di tutto il mondo conosciuto al nord del 50° parallelo.

#### AMERICA FRANCESE.

Posizione astronomica della parte Continentale fino all'Oyapock. Longitudine occidentale, fra 54° e 57°. Latitudine boreale, fra 2° e 6°. In questi limiti non si tenne conto dello spazio ancora disputato, che stendesi all'est dell'Oyapock.

Confini della Parte Continentale. Al nord, l'Oceano Atlantico. All'est, l'Oceano Atlantico e l'impero del Brasile o la Guiana già Portoghese. Al sud, la stessa contrada. All'ovest, la Guiana Neerlandese. La parte Insulare è circondata dalle colonie Inglesi, eccettuata la porzione dell'isola di San-Martino, dove i Neerlandesi sono i vicini immediati di questo picciolo stabilimento.

Fiumi. La parte superiore del corso de'più grandi fiumi che bagnano questa parte dell'America è finora pochissimo nota; si versano tutti nell'oczano attantico.

L'OYAPOCK, del quale è ancora poco esattamente conosciuta la sorgente, che debb'essere in una delle catene del sistema della Parima, come quelle di tutti gli altri fiumi di questa parte dell'America. È il più grande della colonia dopo il Maroni; segna provvisoriamente dal 1815 la sua frontiera dal lato dell'impero del Brasile.

L'APPRUAGUE, che bagna Appruague.

L'OYAC (La Comté); uno de'suoi bracci al quale si riunisce La Cayenne, concorre a formare l'isola di questo nome, sulla quale è posta la capitale di questa colonia.

Il Kuru, il Sinnamary ed il Mana, notabili pel lungo corso, e per gli stabilimenti fatti sulle loro sponde.

Il MARONI; è il più gran fiume della colonia, che attraversa dal sud al nord, dal 2º parallelo fino alla sua foce nell'Oceano-Atlantico; separa la Guiana Francese dalla Guiana Neerlandese.

Divisione e Topografia. L'America Francese offre due divisioni geografiche principali, cioè: la Parte Continențale, che abbraccia la Guiana, appartenente alla Francia; e la Parte Insulare, che comprende gli isolotti di Saint-Pierre e di Miquelon, nelle acque dell'isola Terra-Nuova e le Antille Francesi; queste, secondo gli ultimi trattati,

non comprendono che la Martinica e la Guadalupa colle sue attimenze. Noteremo che solo i due terzi dell'isola di San-Martino appartengono alla Francia; l'altro terzo, che comprende la parte meridionale dell'isola, appartiene alla monarchia Neerlandese. La tavola seguente offre le divisioni amministrative di questa parte della monarchia Francese coordinate colle grandi divisioni geografiche. I nomi scritti in corsive sono i capiluoghi di circondario, tranne Sinnamary nella Guiana, semplice capoluogo di cantone.

Nomi delle Colonie. Capiluoghi, Citta' e Siti più ragguardevoli.

#### PARTE CONTINENTALE.

GUIANA. . . . . . . Cayenne; l'isolotto Remire; Rura; Macuria; Appruague; Kaw; Oyapock; nello spazio ancora conteso, il Forte-Mapa e l'isola Maraca; Sinnemary; Kurù ed il gruppo del Salut; Mana.

## Parte Insulare.

ANTILLE.

Martinica.

Fort-Royal; Lamentin; Anses d'Arlet; le Marin; Vauclin; Rivière Pilote; San-Pietro; Grande-Anse; Précheur; Carbet; la Trinità; Gros-Morne; François.

Guadelupa.

Bassa-Terra (nella Guadalupa propriamente detta); Vieux-Habitans; Bouillante; il picciol gruppo delle Saintes; Marigot (nella parte Francese di San-Martino); Pointe-è Pitre (nella Gran-Terra o Terra-Orientale); Lamentin; Petit-Bourg; Moule; San-Francesco; Picciolo-Canale; l'isola Desirada; Gran-Borgo nell'isola Marie-Galande.

GR. DI ST.-PIETRO-

B-MIQUELON. . . . San-Pietro, nell'isola di questo nome. Miquelon, nell'isola Miquelon.

Ecco le città ed i luoghi più notabili:

Mella GUYANA: CAIENNA (Cayenne), sull'isola Cayenne, con 5200 abitanti ed un'ampia rada; è la capitale della colonia e la residenza di un presetto apostolico. Nomineremo ancora, malgrado la poca popolazione: RURA, con 2000 abitanti e le maggiori piantagioni di garofani e di oriana della colonia. MacCURIA, con 4600 abitanti e le più grandi piantagioni di canne da succaro. Nel cantone di Sinnamary nomineremo: KURÒ, con 900 abitanti, e le piantagioni più grandi di cotone dopo quelle di Macuria. Questo luogo è di una trista celebrità per l'infelice colonizzazione del 4763, che costò la vita a più di dieci mila persone e 30 milioni al governo. LA MANA, piccola colonia agricola di 522 abitanti, condotta specialmente dalle religiose della congregazione di San-Giuseppe di Cluay; secondo documenti ufficiali, 550 negri liberati vi si trovavano raccolti nel 4837 per esservi apparecchiati, col lavoro e i buoni costumi, alla libertà, della quale poi debbono godere senza riserva.

Prima di partirci da questa si importante colonia, benchè ancora così poco produttiva, rammenteremo che nel 1837, malgrado della sua gran fertilità, l'immensa estensione, ed i considerabili progressi fatti dal 1818 in poi, essa ancor non aveva che 14,826 ettari (35 miglia quadr.) di coltivato; questo numero, nel 1818, non secendeva che a 5223. Aggiungeremo pure che il prodotto dello succaro è salito, nello stesso spazio di tempo, da 57,454 chilog. a 2,224,427; quello delle spezierie, da 31,048 chilog. a 103,860; e quelle de' legni di tintura, da 18,532 chilogrammi a 608,701. Alleghiamo questi fatti per mostrare qual partito potrebbe trarre la Francia da una colonia che finora le fu solamente a carico. La prosperità di alcunt delle colonie inglesi dell'America del Nord, devuta in gran parte al dibescamento

delle loro foreste, e la prosperità della Guiapa Inglese e Neerlandese dovuta all'immensa quantità di caffè, di succaro e di altre derrate coloniali, ogni anno esportate dai terreni, altre volte allagati, di queste contrade, mostrano ni capitalisti francesi i gran benefizii che promette loro la coltivazione di questo vergine suolo, dotato di una gran fertilità, ed atto alla coltura de'prodotti più variati e più preziosi, il quale non aspetta altro che braccia e capitali per largamente compensare gli uomini accorti che prendessero a dissodarlo. Il sig. Ternaux Compans che, in una dotta memoria, ha dimostrato con tutta evidenna le vere cause, che mandarono a male tutti i tentativi fatti finora per trar profitto di questo bel paese, ha rassegnato, non ha guari, al governo francese, coi sigg. Jules Lechevalier e Joly de Lotbinière, un progetto per usufruttare questa colonia con un nuovo disegno. Loro intenzione è di stabilire famiglie di bianchi sulle terre anticamente coltivate e sottrarli per tal modo ai miasmi dei dissodamenti così perniciosi agli Europei, mentre la popolazione nera, abituata al clima da lungo tempo, farebbe al contrario il mestiere di marraiuoli. Battelli a vapore stabiliti sui principali fiumi manterrebbero facili comunicazioni colla costa e darebbero il mezzo di trar partito dell'immensa quantità di legne di costruzione di che son piene quelle vergini foreste.

Nell'ISOLA DELLA MARTINICA: il Fort-Royal, città di 40,000 abitanti, piuttosto ben fabbricata, quantunque la più parte delle case sia in legno, con uno de' più bei porti delle Antille, è il capoluogo della colonia e la sede di una corte reale e di un tribunale di prima instanza; riparò in parte i guasti causati dal tremuoto del 4839 che la distrusse quasi intieramente, recando gravissimo danno alle magnifiche fortificazioni del Fort-Bourbon, una delle più forti cittadelle del Nuovo-Mondo. SAN-PIETRO, con una superba rada e quasi 24,000 abitanti, compresivi quei della campagna; è la sede di un prefetto apostolico, la più grande e la più popolata di tutta l'America-Francese, ed una delle più commercianti dell'Arcipelago Colombiano. LAMENTIN, grosso borgo di quasi 9000 abitanti, il cui territorio ha le più grandi zucchererie e la più gran coltura di vezetali alimentari della Martinica. RIVIERE-PILOTE, con 3800 abitanti, e le più grandi piantagioni di cacao; il suo cassi è stimato con quello delle Anses d'Arlet, il migliore della Martinica. La Trinitz, capoluogo di cantone, con 5700 abitanti ed un porto; è la tersa piassa commerciante dell'isola, ed il suo territorio ha molte zucchererie e grandi piantagioni di

vegetali alimentari.

!

Ì

Nella COLONIA DELLA GUADALUPA: LA BASSA-TERRA, sulla costa occidentale della parte dell'isola, detta comunemente la Bassa-Terra; ed anche Guadalupa propriamente detta; è la residenza del governatore e di un prefetto apostolico, ha una rada mal sicura e 12,400 ahit., compresivi quei della campagna; questa offre le più grandi piantagioni di caffè della colonia. POINTE-A-PITRE, posta sulla spiaggia occidentale della Gran-Terra, ancor poco fa annoverata fra le più deliziose città delle Piccole-Antille, giace ora distrutta dall'orribile tremuoto del 1843, i cui guasti si estesero ad altre isole di quest'arcipelago; ha un buon porto, dove prima di questa catastrofe erasi accumulato quasi tutto il commercio dell'isola; a questo rispetto era essa rivale di San-Pietro nella Martinica. Il MOULE, capoluogo di cantone, con 10,000 abitanti; le sue grandi piantagioni di canne da succaro e di vegetali alimentari le assegnano per questa parte il primo posto nella colonia. MA-RIGOT, picciol borgo di 2500 abitanti, capoluogo del cantone che abbraccia la parte francese di San-Martino. Il GRAND-BOURG, con 1900 abitanti, capoluogo di un circondario che abbraccia l'isola di Marie-Galande. Menzioneremo ancora il picciol gruppo delle SAINTES, malgrado l'esile sua popolazione che non va oltre i 1439 abit., e la sua piccola estensione di soli 1206 ettari, per la sua bella ed ampia rada, stimata dai marinai una delle più sicure delle Antille.

Nel GRUPPO DI SAINT-PIERRE E MIQUELON, situato ad alcune miglia dalla costa meridionale della grand'isola di Terra-Nuova, appartenente agli Inglesi, e formato dalle due isolette Miquelon e San-Pietro, menzioneremo: SAN-PIETRO (Saint-Pierre), piccola borgata sull'isolotto di questo nome, residenza del governatore di questa colonia e di un presetto apostolico. Ad onta della sua poca estensione e de' pochi abitanti stabili, stimati ad 800, è di non poco rilievo per la sua rada

utile si marinai, che vi accorroso a migliais dai lidi della Bretagna e della Normandia nel tempo della pesce del merluzzo.

### AMERICA NEERLANDESE.

Posizione astronomica della Parte Continentale. Longitudine occidentale, fra 54° e 60°. Latitudine boreale, fra 1° e 6°.

Confini della Parte Continentale. Al nord, l'Oceano Atlantico. All'est, la Guiana Francese. Al sud, la Guiana appartenente all'impero del Brasile. All'ovest, la Guiana Inglese. Vedi per la Parte Insulare.

l'articolo Divisione e Topografia.

Fiumi. Tre fiumi principali e parecchi altri di molto minor corso bagnano il territorio di questa colonia che, malgrado la sua scarsa popolazione, è la più fiorente e la più ricca parte della Guiana. Tutti questi fiumi hanno lor foce nell'Oceano Atlantico, ma poco nota è la parte superiore del loro corso. Come quelli delle Guiane Francese ed Inglese offrono il fenomeno di parecchie biforcazioni, circostanza troppo rara nelle altre parti conosciute del globo per essere passata sotto silenzio; forma essa uno de'tratti caratteristici di questa regione. Ecco i suoi fiumi principali:

### L'OCEANO ATLANTICO TICEVE:

Il MARONI; è uno de' più grandi; viene dalla Guiana-Francese ed il suo corso forma il limite delle due colonie.

Il SURINAM, che dee avere le sue sorgenti nella serra d'Acaray, dove pare che sia conosciuto sotto i nomi di KAFFU e di APRNE; traversa dal sud al nord la Guiana-Neerlandese, e, dopo aver bagnato Paramaribo, entra nell'Oceano; è il maggior fiume della colonia: Il suo principal affluente è il Commewy ne (Commawina; Comowinie), che è ingrossate esso pure dalla Cottica.

Il SARAMECA (Surameca, Saramaca) passa per Corom; nella parte bassa del suo

corso un canale lo riunisce al Surinam.

Il CUPANAMA, il NIKERI ed il CORENTYN (Corantine); il secondo dà il nome al maggior distretto della colonia; l'ultimo è notabile, perchè il suo alveo separa la Guiana-Neerlandese dalla Guiana-Inglese.

Divisione e Topografia. L'America Neerlandese presenta essa pure due divisioni geografiche ben distinte, cioè: la Parte Continentale e la Parte Insulare; questa si compone di due gruppi d'isolette comprese nel grand'arcipelago Colombiano o delle Antille, che per la loro posizione e per le loro isole principali, noi proponiamo di nominare, Gruppo Settentrionale o di Sant'Eustachio, e Gruppo Meridionale o di Curaçao; il primo è circondato dalle Antille Inglesi, Francesi, Svedesi e Danesi; il secondo è situato a ricontro alla costa della repubblica di Venezuela. La Parte Continentale comprende la Guiana Neerlandese. Questa parte, come la Guiana Francese ed Inglese, è ancora quasi tutta occupata da nazioni indigene indipendenti, specialmente quella che stendesi al sud. A queste nazioni indigene indipendenti debbonsi aggiungere le tre piccole repubbliche di Negri

formatesi da parecchi anni, cioè la repubblica degli Auka lungo l'Alto-Maroni, quella dei Sarameca sull'Alto-Sarameca e dei Cottica sull'Alto-Cottica. Sono Marroni o Negri schiavi che sonosi rifugiati nei boschi, e giunsero a far riconoscere la loro indipendenza dai coloni. Dal lato amministrativo, l'America Neerlandese offre tre divisioni, cioè: il governo di Paramaribo o di Surinam, che abbraccia la Guiana; è suddiviso in 8 distretti, che prendon nome dal loro sito sulle riviere che li bagnano; il governo di Curaçao e quello di Sant'Eustachio. Ecco le città e luoghi più ragguardevoli:

Nel GOVERNO DI SURINAM trovasi PARAMARIBO, capoluogo della Guiana, su d'una vasta rada formata dal Surinam; è una delle più belle città dell'America-Equinoziale, difesa dal forte Zelandia; vi risiede un prefetto apostolico; se le assegnan da 18 a 20,000 abitanti. Ne' suoi dintorni immediati e in un raggio di 40 miglia (74 chil.) trovasi: il FORTE-AMSTERDAM, tenuto la miglior fortezza della Guiana. SAVANNA, grazioso villaggio, sulla destra del Surinam, edificato ed abitato soltanto da Ebrei che attendono all'agricoltura; merita menzione la sua scuola superiore.

Nel GOVERNO DI CURAÇÃO nomineremo: VILLEMSTADT, città fortificata, di 8000? abitanti, capoluogo dell'isola di Curação e del governo di questo nome, e residenza di un prefetto apostolico; è notabile singolarmente per la bellezza e sicu-

rezza del suo porto, ed importantissima pel commercio.

Nel GOVERNO DI SANT' EUSTACHIO: SANT' EUSTACHIO (St. Eustache), città di circa 6000? abitanti, ben fortificata, con un picciol porto, importante pel fiorentissimo suo commercio, dovuto in gran parte al suo porto franco.

## AMERICA SPAGNUOLA.

Posizione astronomica dell'ISOLA DI CUBA. Longitudine occidentale, fra 76° e 87°. Latitudine boreale, fra 20° e 23°.

Confini dell'ISOLA DI CUBA. Al nord, il golfo del Messico, lo stretto della Florida, il canale di Bahama. All'est, il medesimo canale, quindi il canale chiamato dai marinai Passe-du-Vent, che separa Cuba dalla repubblica d'Haiti. Al sud, il mare delle Antille che la separa dalla Giamaica e dall'America-Centrale. All'ovest, il canale di Yucatan, che la separa dalla repubblica Messicana.

L'ISOLA DI PORTO-RICO, situata fra l'Oceano Atlantico ed il mare delle Antille, all'est, ha le Antille Danesi ed Inglesi, ed all'ovest, la repubblica d'Haiti.

Fiumi. Benchè l'isola di Cuba sia la più gran terra dell'Arcipelago Colombiano, non ha grossi fiumi, specialmente quando si paragonino alla sua estensione. Tutti sono di picciolissimo corso, e la maggior parte disseccansi nei gran caldi.

Divisione e Topografia. Dopo la perdita finale dei magnifici e vasti possedimenti che la Spagna avea sul Nuovo-Continente, questa potenza non istende più il suo dominio che sulle due isole di Cuba e di Porto-Rico; la prima è la più estesa dell'Arcipelago delle Antille; la seconda è la più piccola del gruppo delle Grandi-Antille. Queste due

460 AMERICA.

isole formano due capitanerie generali con varie suddivisioni, le cui particolarità andrebbero oltre il nostro disegno. Ci basti il dire che quella di Cuba è divisa in tre grandi spartimenti detti Occidentale, del Centro ed Orientale; e quella di Porto-Rico, dal 1827, lo è in 7 di-

stretti. Eccone le città e luoghi più notabili.

L'Avana (La-Havane), gran città sulla costa settentrionale dell'isoli di Cuba, di cui è la capitale ed il capoluogo dello spartimento Occidentale; è la residenza dei capitano generale che è pure governator civik e di un vescovo; le sue fortificazioni che costarono somme enormi, ne hanno fatto una delle più forti piazze del mondo. L'Avana ha uno de' più bei porti del globo ed un arsenale marittimo, che debbe annoverarsi fra i principali stabilimenti di questo genere; pe' suoi molti letterarii istituti distinguesi in particolar modo da parecchie altre grandi capitali dell'America dianzi Spagnuola, in capo ai quali va posta la sua università. L'Avana coi sobborghi, nel 1840, contava 137,470 abitanti. Alla pagina 393 abbiamo veduto ch'essa debb'essere annoverata fra le prime piazze commercianti del mondo: aggiungiamo che il movimento del suo commercio nel 1841 salì a 164 milioni di franchi.

Ne' suoi dintorni immediati nomineremo: REGLA con 6800 abitanti e GUANABA-COA con 6600; le colline che sorgono fra queste due grosse borgate son coronate di bei casini di campagna, dove si ritira la popolazione agiata della città, quando la sebbre gialla (vomito negro) vi porta le sue troppo frequenti stragi. MATANZAS, divenuta da alcuni anni la seconda piazza commerciante dell'isola; nel 4840, esa aveva 19,247 abitanti compresavi la campagna. PUERTO-PRINCIPE, capoluogo delle spartimento del Centro, città di 24,000 abitanti. CIUDAD FERNANDINA DE JAGUA. sulla baia di Jagua (Xagua) che vi forma uno de' migliori porti del mondo, diseso dal forte di Nuestra Señora de los Augeles, la miglior sortezza dell'isola dope le fortificazioni dell'Avana ed il Morro di Santiago di Cuba; questa circostanza es il commercio che vi cresce ogni di più le danno una grand'importanza, malgrado il picciol numero degli abitanti che giungono appena ad un migliaio. TRINTAD, capo-luogo di una divisione marittima, città di florido commercio; la sua popolazione va ai 12,800 abit. SANTIAGO DI CUBA, capoluogo dello spartimento Orientale, sede di un vescovato, con uno de' più bei porti dell'America diseso dal sormidabil forte del Morro, e 24,800 abit.; è una città di gran commercio che va posta fra le più autiche del Nuovo-Mondo. COBRE, con 2700 abitanti, ed HOLGUIN, con 4200 son borghi importantissimi per le miniere di rame che scavansi nelle loro vicinanze; esse ci paiono le più ricche di tutta l'America.

Un selice concorso di circostanze politiche, la libertà de' cambii celle nazione estere, le molte concessioni della metropoli, i maravigliosi progressi della popolazione, dell'agricoltura, del commercio e dell'industria, bastarono per sare di Cubsi in pochi anni la più ricca e la più storente di tutte le colonie sondate dagli Europei nel Nuovo-Mondo. Si aggiunga che la sua posizione geografica ed i suoi grandi sir-

bilimenti militari le danno una grand'importanza politica e strategica.

PORTO-RICO (San-Juan de Porto-Rico), capoluogo del distretto del suo nome capitale dell'isola di Porto-Rico e residenza del vescovo; è una città di circa 10,000 abitanti, edificata su di una penisola della costa settentrionale, nel mezzo è un'ampia baia che vi forma un capace e profondo porto; il sito e gl'importanti le vori che vi si fecero l'hanno resa una delle più forti piazze dell'America. San-German, capoluogo di distretto; è da annoverarsi fra le più antiche città dell'America, essendo stata fondata nel 1510; è pure la più popolata dell'isola; il censimente

del 4828 le assegna 32,000 abitenti. MAYAGUEZ, grossissimo borgo di 48,000 abitanti; il tentativo di Ducoudray per formare una repubblica di tutta l'isola, sotto il nome di repubblica di Bolqua, le valse una certa celebrità. PONCE, grosso borgo

di quasi 45,000 abitanti, fiorente per la sua agricoltura.

Già dicemmo che Porso-Rioo è la meno estesa delle quattro Grandi-Antille. La sua popolazione concentrata, il picciol numero di schiavi, la fertilità del suolo e i gran progressi che vi fece l'agricoltura in questi ultimi anni, i suoi grandiosi porti, gli stabilimenti militari ed il suo sito favorevolissimo al commercio ed alle operazioni strategiche di una guerra nell'Arcipelago Colombiano e nella regioni circostanti, danno una grand'importanza a quest'isola che pella sua posizione fra le due Americhe potrebbesi chiamare la Malta del Mediterraneo Colombiano; ma una Malta in grandi proporzioni, irrigata da fresche riviere, coperta di piantagioni e magnifiche foreste che spiegano tutto il lusso della vegetazione tropicale.

#### AMERICA SVEDESE.

La Svezia non possiede nel Nuovo-Mondo che la piccola isola di San-Bartolomeo, cedutale dalla Francia nel 1784. È la più piccola delle divisioni politiche dell'America. Circondata da isole occupate da'Neerlandesi, Francesi, Inglesi e Danesi, ha un certo grado d'importanza per lo stato florente della sua agricoltura; ma il commercio scapitò molto col cessare della guerra marittima, durante la quale il suo porto, aperto a tutte le nazioni, era operosissimo. Gustavia (longitudine occidentale 65° 10'; latitudine boreale 17° 55') è la residenza del governatore; è una piccola città, con un porto franco, ancora uno de' principali emporii del commercio delle Piccole-Antille; se le assegnano 10,000 abitanti.

## TAVOLA STATISTICA DELLE DUE AMERICHE.

La tavola seguente offre la superficie e le popolazioni aesoluta e relativa delle divisioni politiche attuali del Nuovo-Mondo sul finire del 1826. Nella confederazione Anglo-Americana si tenne conto de'nuovi Stati aggregati all'Unione e de' territorii creati dopo quest'epoca. Faremo osservare che il nuovo Stato di Michigan corrisponde all'antico territorio di questo nome; che il nuovo territorio d'Uisconsin tiene il luogo del distretto Huron del sig. Tanner, chiamato del Nord-Ovest da parecchi geografi americani; finalmente che il nuovo territorio di Iowa corrisponde alla parte orientale del distretto dei Siux del Tanner. Si tenne conto delle modificazioni che il trattato dei consini sra il Canadà e gli Stati-Uniti introdussero nella supersicie dello Stato del Maine; ma, avuto riguardo all'immensità dei due territorii dell'Unione e dell'America Inglese, si è creduto poter tralasciare questa frazione nelle due somme generali, per quanto importante ella sia relativamente allo Stato cui particolarmente riguarda. La differenza fra la somma delle superficie delle divisioni politiche dell'Unione, data

dal sig. Tanner, e la nostra stima della sua superficie generale è la conseguenza del diverso modo di computare certe parti di questo vasto territorio; è nondimeno tanto piccola che si può non farne caso trattandosi di quantità così grandi. Si pose un'asterisco dopo i nomi del tredici Stati primitivi; sono le tredici antiche provincie che secero k guerra dell'indipendenza, e che vennero riconosciute col trattato di Versailles nel 1783. Dopo la qualificazione di ciascuna parte organisata del territorio dell'Unione, si aggiunse l'epoca in cui venne ammessa a far parte di questo gran corpo politico, e vennero scritti in caratteri differenti i distretti del sig. Tanner, perchè non furono per anco organizzati. Esponemmo nell'Introduzione a questi Elementi i motivi che ci condussero a ritenere i computi del Compendio di Geografia ed offrire nella tavola le popolazioni dell'Unione calcolate in modo approssimativo per la sine del 1826. Senza dubbio, se presenta si volesse la popolazione delle due Americhe esistente sul finire del 1840, si avrebbero cifre alguanto diverse da quelle della nostra tavola: la popolazione dell'Unione, per esempio, sarebbe di 17,068,666 abitanti; quella della repubblica del Texas salirebbe probabilmente a 160,000, e quella dell'Uruguay a 180,000. La prima di queste tre stime è il risultato dell'ultimo censimento, e le due altre sono le somme approssimative che noi crediamo poter ammettere per la fine di quest'anno, rigettando le esagerazioni spacciatesi in questa materia. Il sig. di Castelnau, che così ben descrisse i paesi dell'America del Nord testè da lui percorsi, non istima oggi che a 200,000 abitanti al più la popolazione del Texas, che certi autori portarono fino al di la dei 500,000. Le ricerche da noi satte dopo la pubblicazione della Bilancia Politica del Globo, ci mossero a modificare alcuna delle popolazioni alle quali abbiamo creduto poterci fermare alla sine del 1826. Ma ci guarderem bene di seguitare le opinioni erronee venute suori per la stessa epoca sulle popolazioni del Paraguay, del Chill, dell'America-Centrale, dell'Araucania, della confederazione del Rio della Plata, ecc. Vedemmo con piacere che il sig. Woodbine Parish diede a quest'ultima una cifra quasi identica alla nostra, benchè scritti periodici ed opere stimate la facessero quasi quattro volte maggiore, indotti in errore dallo sbaglio di un dotto statistico, errore già tempo da noi notato. Le popolazioni dell'America Indipendente e Coloniale, che, in generale, porgerebbero un aumento abbastanza grave se si volessero portare alla sine del 1840, porgerebbero al contrario una fortissima diminuzione nelle parti il cui complesso forma la nostra America Indigena Indipendente. La popolazione di quest'ultima su di troppo esagerata; ultimamente ancora si portavano a 1,516,000 i selvaggi che errano nell'America Inglese del Nord ed a quasi altrettanti quei che vivono entro i limiti dell'Unione. Il sig. Michele Chevalier.

i cui pregevoli scritti sparsero tanta luce sull'Unione e sul Messico, ridusse cotali stime al loro valore per quei che vivono in queste due regioni; il sig. Castelnau sece lo stesso per quei dell'Unione e di gran parte dell'America Inglese del Nord, mentre il sig. Codazzi ridusse notabilmente il numero degli indigeni indipendenti del Venezuela. Rimandiamo ai volumi III e IV de'nostri Scritti Geografici ecc., pel complesso dei satti che servono di base a questa tavola.

STATI E TITOLI.	SUP	BRPICIE in	POPOLAZIONE assoluta. relativa.				
J	migl. quad.	in ch. quad.			p. ch. q.		
ARES	ICA INDI	PENDENTI	E.				
America dianzi Inglese, Franc			_				
Stati-Uniti 0 l'Unione	-		42,000,000	7,6	2,2		
Le XIII Provincie Inglesi del-		3,30×,000	. 2,000,000	,,0	-,-		
l'America-del-Nord, la Flo-	•						
rida, la Luigiana, ecc.							
ALABAMA, Stato, nel 1819 .	30,865	105,847	243,000	7,9	2,3		
AREAHSAS, Torr. nel 1819,		.00,01	220,000	,,-	_,_		
e Stato nel 1836		456,869	24,000	0,5	0,16		
CAROLINA-MERIDION. Stato*		82,047	550,000	23	6		
CAROLINA-SETTENTR. Stato*		124,496	699,000	19	5		
COLOMBIA, dist. fed. nel 1800		257	37,000	493	144		
CONNECTICUT, Stato*		43,472	289,000	75	22		
DELAWARE, Stato*		5,682	75,000	45	43		
FLORIDA, Terr. nel 1822		143,896	25,000	0,6	0,2		
GEORGIA, Stato*		458,937	446,000	9	3		
ILLINOIS, Stato, nel 1818.		449,633	417,000	2,7	0,8		
INDIANA; Stato, nel 1816		94,328	264,000	9	3		
IOWA, Territorio, nel 1838.							
KENTUCKY, Stato, nel 1792.		104,667	639,000	21	6		
LUIGIANA, Stato, nel 1841.		427,407	191,000	5	4,5		
MAINE, Stato, nel 1820		90,535	360,000	43	4		
MARYLAND, Stato*		28,813	431,000	51	15		
MASSACHUSSETS, Stato*		22,610	575,000	87	25		
Mandani, Distretto		762,905	•				
MICHIGHAN, Terr. ael 1823,							
e Stato nel 1836	28,636	98,203	23,000	0,8	0,2		
Mississipi, Stato, nel 1817.	35,931	423,220	112,000	3,4	0,2 0,9		
Missuri, Stato, nel 1821	49,364	169,276	111,000	2,2	0,7		
NUOVO-HAMPSHIRE, Stato*.		23,772	262,000	<b>37</b>	44		
NUOVA-JERSET, Stato*		49,383	304,000	54	46		
NUOVA-YURK, Stato*		195,219	1,697,000	46	9		
OHIO, Stato, nel 1802		102,726	795,000	26	8		
Oregon, Distretto		773,854	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,				
Osagi, Distretto		237,706					
Ozark, Distretto	62,844	215,401					
PENSILVANIA, Stato*	35,796	422,757	1,228,000	34	40		
RHODE-ISLAND, Stato*		3,364	92,000	93	27		
Siuz, Distr. (la parte occid.).		479,606	J- <b>y</b> 555	•			
TENNESSEE, Stato, nel 1796.	30,294	403,889	580,000	49	6		
UISCONSIN, Terr. nel 1836.	91,166	312,641	,	•			
VERMONT, State, nel 4791.	7,385	25,326	263,000	35	40		
VIRGINIA, Stato*	50,207	472,478	1,153,000	22	6		

AMERICA dianci SPAGNUOLA.					
Repubblica del Messico.	4.447.000	3.830.590	7,430,000	6.67	4.9
Quasi tutto il vice-regno del	.,,	0,000,000	· <b>,</b> · <b>,</b> · · ·	<b>-</b>	-
Messico, una frazione del ca-					
pitan. gen. di Guatemala:					
Repubblica del Texas	125,000	428,669	70,000	0,56	0,4:
L'estremità orientale del vice-	-	-			
regno del Messico.				. —	_
Rep. dell'Amer. Centr.	439,000	476,680	1,650,000	12	3
La capitaneria gener. di Gua-					
temela, meno alcune frazioni					
del suo territorio diviso in cinque repubbliche dal 1839,					
cioè di Guetemela, di San-					
Salvador, di Honduras, di					
Nicaragua e di Costa-Rica.					
Rep. della NGranata.	245,000	840,192	4,300,000	5,30	4,55
La parte principale del vice-	•	•	•		•
regno di Santa Fè.					
Repubbl. dell'Equatore.	280,000	960,219	600,000	2,14	0,62
Il resto del vico-r. di Santa-Fè.					
Repubbl. di Venezuela.		4,039,095	800,000	2,64	0,76
La capitan. gener. di Caracas.					
Repubblica del Perù	373,000	1,279,149	1,700,000	4,55	1,31
Il vice-regno del Peru.	212 222				A 174
Repubblica di Bolivia.	310,000	1,063,100	1,300,000	4,19	1,11
L'Alto-Perù, parte del vice-					
regno de la Pleta.	490 000	449 207	4 000 000	7 76	9 %
Repubblica del Chilì La capitan gener del Chili.	129,000	442,387	4,000,000	7,76	2,20
StUniti del Rio de la Pla	ee 600 000	2 366 255	700,000	4,04	0 29
La maggior parte del vice-		2,300,233	700,000	1,01	V, 4-
regno de la Plata.					
Repubbl. dell'Uruguay.	53,000	181,756	70,000	4,32	0.38
La Banda-Orientale, parte del		,		,,,,	·y·.
vice-regno de la Plata.					
Repubbl. del Paraguay.	67 <b>,00</b> 03	229,767	250,000	3,73	1,08
Parte del vice-reg. de la Plata.		•	•	-	
AMERICA dianzi PORTOGHESE.					
Impero del Brasile		7,726,337	5,000,000	2,22	0,64
Amer. dianui Francese e Spagni			000 000	36	40
Repubblica d'Haiti	22,100	75,789	800,000	<i>3</i> 0	10
Isola di San-Domingo.	- TWOIDED	200			
Amer. Indigena Indip.	noo aaaa , a	20. 20.476.432	4 000 000	0,17	O O:
Gli Araucani, i Tceroki,		20,170,132	1,000,000	0,17	<b>4</b> )*
Crik, i Tcikkasah, i Tciak	•				
sak, gli Apaci, i Siux, gl					
Algonchini; i Ceppewiani	•				
gli Eschimali, ed una turb	A				
di altri popoli indicati nel	•				
l'etnografia, il cui territorio	<b>0</b>				
e la popolaz, sono compres negli Stati sammentovati dell	e 6				
Americhe Coloniale ed Indig		•			
	•	- •			

#### AMERICA COLONIALE.

America Inglese	4,930,000	6,618,656	4,900,000	0,98	0,29
America Spagauola Le isole di Cuba e Perto-Rico, ed altre molto più piccole.	35,400	121,399	1,000,000	28	8
America Francese  Parte della Guiana, le isole  Martinica, Guadalupa, le Sain- tes, Marie-Galande e parte di San-Martino.	30,000	102,881	240,000	8,00	2,33
America Neerlandese  Parte della Guiana, le isole St- Eustachio, Saba, Guração, ecc.	30,000	402,884	114,000	3,80	1,14
America Danese	324,000?	1,111,110	110,000	0,34	0,1
America Russa	370,000	1,268,861	50,000	0,14	0,04
America Svedese	45	154	16,000	311	90

Gli elementi di questa tavola potrebbero dar luogo a molti raffrenti se si mettessero a ragguaglio con quelli della tavola corrispondente dell'Europa. Vedesi, per esempio, 1º che la Virginia, il più esteso degli Stati dell'Unione, è il terzo della superficie della Francia e sorpassa di molto la metà di quelle del Regno-Unito e della monarchia Prussiana, mentre la sua popolazione assoluta sorpassa appena quella del gran-ducato di Baden. Da un altro lato, il Rhode-Island, il più piccolo degli Stati dell'Unione, è quasi eguale in ampiezza al gran-ducato di Sassonia-Weimar, sorpassa in superficie tutti i cantoni della confederazione Svizzera, quelli de' Grigioni, di Berna e del Valese soli eccettuati, ed è più grande che i ventiquattro più piccoli Stati della confederazione Germanica; ma la sua popolazione assoluta è così poca, che sorpassa appena quella del cantone de' Grigioni, uno dei meno popolati della confederazione Svizzera, e che è pure inferiore al numero d'abitanti che nel 1826 contavano le città di Bordeaux, Praga, Cork, ecc.

2º Gli Stati di Nuova-York, di Pensilvania e di Virginia sono i soli

dell'Unione il cui numero d'abitanti sorpassi il milione; i tre più piccoli per questo rispetto sono: il Delaware, il Rhode-Island ed il Missuri. La popolazione dello Stato di Nuova-York è quasi eguale a quella della confederazione Svizzera; se non che, mentre quest'ultima conta 177 abitanti per miglio quadrato, lo Stato di Nuova-York non ne ha che 46. La popolazione assoluta della Pensilvania pareggia quasi quella del gran-ducato di Toscana; ma le popolazioni loro relative presentano enormi differenze; perciocchè quella della Toscana è sei volte maggiore di quella della Pensilvania. Il Rhode-Island, che è pure lo Stato più popolato dell'Unione, non ha che 93 abitanti per miglio quadrato, ed il Massachussets, che in questa parte gli vien subito dopo, non ne ha che 87, mentre il Regno de'Paesi-Bassi ne conta 230 e quello del Belgio 404. Vedi pag. 298.

Non estenderemo questi paragoni agli altri Stati del Nuovo-Mondo; la loro esistenza è ancora soggetta a troppo violente scosse. Si può dire infatti, che ad eccezione del Chilì, del Venezuela e del Brasile, questi vasti paesi sono ancora il teatro di avvenimenti che potrebbersi quasi credere inseparabili dall'era di transizione in cui si trovano. Speriamo tuttavia che la prova non sarà lunga, e che questi Stati, tanto notabili per ricchezza, bella situazione ed ammirabile fecondità di vasto territorio, attireranno ancora una volta l'attenzione dell'Europa, e porgeranno al suo commercio, alla sua industria e singolarmente alla sua crescente popolazione immensi sfoghi. « Ancora alcuni anni » dice il sig. Claudio Gay, il cui viaggio nel Chilì e nel Perù allargherà senza dubbio i confini della geografia, della statistica e delle scienze naturali « ancora alcuni anni, e l'America, uscita da'suoi moti rivoluzionari ed arricchita delle nostre arti e dell'industria no-

stra, terrà ne'destini umani quel posto che la natura, così larga nei

suoi benefizii, sembra averle da lunga mano riservato ».

# **OCEANIA**

# GEOGRAFIA GENERALE.

Posizione astronomica. Fra 91° di longitudine orientale e 105° di longitudine occidentale. Latitudine, fra 35° boreale e 56° australe. In tutti questi computi non si tenne conto delle Terre Antartiche; tranne alcuni isolotti situati a latitudini più basse, queste Terre abbracciano tutte le longitudini; non cominciano esse se non al di là del 56° parallelo sud e stendonsi fino al 78° 30′.

Gonfini. Al nord, l'Oceano Indiano, lo stretto di Malacca, il mar della Cina, l'isola di Formosa ed il Grand'Oceano preso sotto il 35º parallelo boreale. All'est, il Grand'Oceano, che separa l'Oceania dall'America, preso sotto il 105º grado di longitudine occidentale. Al sud, questo stesso Oceano preso sotto il 56º di latitudine australe. All'ovest, l'Oceano Indiano fino al 91º grado di longitudine orientale. È inutile ricordare al lettore che le isole, le quali per la loro vicinanza coll'Antico e Nuovo Continente annoverammo fra le dipendenze geografiche di questi, non vanno comprese nei limiti dell'Oceania, benchè la longitudine e latitudine di alcune trovinsi minori dei gradi di longitudine e di latitudine che noi pigliammo come limiti estremi di questa parte del mondo. Vedasi pure quanto asseriamo nell'articolo Posizione astronomica.

Dimensioni. La configurazione dell'Oceania, composta di un piccolo Continente e di un'infinità d'isole, non ci permette di seguire esattamente, rispetto ad essa, il metodo adottato per le altre parti del mondo. Tuttavia noteremo che la maggior linea retta che si possa condurre nei confini dell'Oceania, è quella che misura la distanza fra l'estremità nord-ovest dell'isola Sumatra e l'isoletta Sala, la più orientale delle Sporadi-Meridionali. Questa linea non ha meno di 9450 miglia (17,500 chil.) di lunghezza. Sarebbe vano il valutare la larghezza di questa parte del mondo, poichè offre in questa direzione spazii di mare ancora più estesi di quelli sui quali passa la linea della sua maggiore lunghezza.

La più gran lunghezza dell'Australia propriamente detta o del Continente-Australe (Nuova-Olanda), trovasi fra il capo Cuvier nella terra d'Endracht, sulla costa occidentale, ed il capo Byron nella Nuova-Galles del Sud, sulla costa orientale; essa è di 2150 miglia (3981)

chil.). La sua larghezza maggiore è di 1600 miglia (2965 chil.), de capo York, sullo stretto di Torres, nella Nuova-Galles del Sud, final capo Jervis nella Terra-di-Flinders; ma la sua maggior larghe: assoluta trovasi fra il capo York, sullo stretto di Torres, ed il cap Wilson, sullo stretto di Bass; essa è di 1860 miglia (3444 chil.).

Mari e Golfi. La posizione di parecchie isole le une alle altre vcinissime, forma, sia colla costa del Continente Asiatico, sia con queli. del Continente Australiano, sia tra esse solamente, bacini abbastanza estesi perchè si possano riguardare come mari interni, che entrannella classe dei mari mediterranei a parecchie uscite. Già ricevettere dall'uno varie denominazioni, secondo i nomi de'paesi e delle isok delle quali questi mari interni bagnano le coste. Ecco i mari pri ragguardevoli che i limiti di questi Elementi e lo stato attuale delle geografia dell'Oceania ci permettono di menzionare. Si possono tutt considerare siccome seni del Grand'Oceano.

11 GRAND'OCEANO stende il suo dominio sui seguenti mari:

Il MARB DELLA CIEA; è il più gran mare dell'Oceanin; ma la sua parte eccidentale apportione all'Asia. Vedi alla pag. 224. Questo mediterranco è forme dalle coste dell' India-Transgangetica e della Cina, e dalle isole Formosa, Bash,

Lucon, Palawan, Borneo, Billiton, Banka e Sumatra.

Il MAR DI GIAVA, che abbraccia la parte del Grand'Oceano compresa fra que st'isola e quelle di Sumetra, Banka, Billiton e Borneo; la sua parte orientale e chiamata da alcuni geografi MARE DELLA SONDA, per le isole che ne segnano L contorno meridionale, dette isole della Piccola Sonda; la parte orientale di Giava, le isole Bali, Lombock, Sumbava, Mangaray, Flores, il gruppo di Calaur, Cekke e Borneo ne seguano il contorno.

Il MARE DI CELEBE, fra la costa settentrionale di Celebe, la costa orientale di

Borneo, l'arcipelago di Sulu e l'isola di Mindanao.

Il MARE DI SULU, detto anche MARE DI MIEDORO e delle FILUPTUE, fra l'acipelego di Sulu, l'estremità nord-est di Borneo, le Filippine, e particolarmente ie isole Mindanao e Palawan.

Dietro l'esempio di alcuni geografi, si potrebbe nominare MARE DELLE MOLUC-CHE il vasto spazio compreso fra Celebe, Gilolo, Waigiù, Salwatty, la Papassa (Nuova-Guinea), il gruppo di Arrù e le isole Laurat (Laurat), Timorlaut, Baber, Sermatta, Lakar, Moa, Letti, Timor e Ombay. Ma anche adottando questa denominazione, entro i limiti suddetti, noi proponiamo di rendere l'antico nome di MARE DE LANCEIDOL allo spazio di mare che stendesi al sud e all'est del precedente, : che ha per limiti Timor, Timorlant, la costa settentrionale dell'Australia (Nuova-Olanda) e la Papuasia (Nuova-Guinea); la maggiore delle sue suddivisioni sareble il golfo di Carpentario, che i Bughi chiamano Lamkei.

Il MARE DI CORALLO; è la parte dell'Oceano compresa fra la Nuova-Caledonia, le isole di Salomone, la Papuasia e l'Australia propriamente detta; il capitano Flinders l'ha con ragione così chiamata, pei molti banchi di corallo ond' è sparsi. e ubo ne famo uno de' mari più poricolosi a persorrere. Comunica col mare di Lanchidol per mezzo dello stretto di Torres-

Sarebbe superfluo il voler indicare, anche coi loro soli nomi, tutti i goli e grandi baie di questa parte del Mondo-Marittimo. Ci basterà il sar osservare che la biazzera configurazione dell'isola di Colebe presenta tre gelli formati dalle sec quattro grandi penisole; abbero il nome di BAIA DE BORI, BAIA DI TOLO e BAIL DI TOMINI. L'isola di Gilolo, che ripete in proporzioni minori i bizzarri frastagliamenti di Celebe, offre, essa pure, tre golfi. Si dee notare, nella Papuasia-Occiden-tale, le vaste BAIE DEL GEELVINE e della PROVIDENZA e quella malto più piccole,

conosciuta sotto il nome di BAIA DI MAC-CLUER; finalmente la BAIA ILLANA nel-

L'OCEANO INDIANO sorma colle terre Oceaniche parecchi seni de' quali i

più ragguardevoli sono:

Il MARE GIAVA-AUSTRALIANO, che noi proponiamo di così chiamare, perciocche è formato dalle coste meridionali del gruppo di Giava e dell'arcipelago di Sumbava-Timor, e la costa settentrionale dell'Australia; la sua estremità orientale si confonde col MARE DI LANCHIDOL; sulla costa della terra di Van-Diemen, esso forma la BAIA DI KIRG (King's Bay) e quella di VAN-DIEMEN.

Il MARE aperto AUSTRALIANO, formato dalla costa meridionale dell'Australia; il golfo di Spencer e quello di San-Vincenzo ne sono i più ragguardevoli seni.

All'OCEANO ANTARTICO GLACIALE appartengono quasi tutti i bracci di mare formati dalle Terre Antartiche.

Stretti. Nessuna parte del mondo ne ha e ne può avere un così gran numero; citeremo alcuni de'più frequentati: lo stretto di Malacca, fra la penisola di questo nome, in Asia, e la costa di Sumatra, nell'Oceania; lo stretto di Sincapura, fra le isole Sincapura e Binton (Bintang); lo stretto di Banka, fra Sumatra e Banka; lo stretto della Sonda, fra Sumatra e Giava; lo stretto di Bali, fra Giava e Bali; lo stretto di Timor, fra Ombay e Timor; lo stretto di Gilolo, fra Gilolo e Waigiù; lo stretto di Macassar, fra Celebe e Borneo; lo stretto di Dampier, fra la Nuova-Bretagna e la Papuasia (Nuova-Guinea); quello di Torres, fra la Papuasia e l'Australia (Nuova-Olanda); questo stretto irto di scogli formati dai coralli, è il terrore dei naviganti; lo stretto di Bass, fra l'Australia e la Diemenia (Terra di Diemen); finalmente gli stretti di Cook e di Foveaux, fra le tre più grand'isole che formano il gruppo della Tasmania (Nuova-Zelanda).

Capi. Fra i molti capi che presentano le isole innumerabili del Mondo-Marittimo, ci basti accennare i seguenti: la punta del Diamante, nella parte settentrionale di Sumatra; il capo Giava, in Giava; il capo Kenneungan, sulla costa orientale di Borneo; il capo Engano, nell'estremità nord-est di Luçon; il capo Walsh, nell'isola Frédéric-Henry, che, fino al 1835, tenevasi parte della Papuasia, ma che ne è separata dallo stretto recentemente scoperto della Principessa Marianna; i capi York, Wilson, Leeuwin, Arnheim, ecc. ecc., nell'Australia (Nuova-Olanda); il capo Sud, nella Diemenia (Terra di Diemen);

il capo Nord, nel gruppo della Tasmania (Nuova-Zelanda).

Penisole. Il Mondo-Marittimo essendo quasi intieramente composto d'isole, non ha penisole propriamente dette, tranne quelle del Continente-Australe. Le penisole più notabili di quest'ultimo sono: la penisola di York, nella Terra di Flinders; quella di Peron, nella Terra d'Endracht, e la penisola di Coburg, nella Terra di Van-Diemen, quasi al centro della costa settentrionale, e propriamente nella nuova colonia di Vittoria. Parecchie se ne trovano nelle grand'isole dell'Oceania (Occidentale e Centrale. Abbiamo già menzionato le quattro penisole così notabili dell'isola di Celebe, e le quattro non meno ragguardevoli

dell'isola Gilolo. Nomineremo ancora la penisola d'Akaroa (Banks) nella Tasmania-del-Sud (Nuova-Zelanda). Notiamo per ultimo che l'isola di Tahiti è composta di due penisole ragguardevoli. Quanto alla dianzi penisola dei Papua, che abbracciava la parte nord-ovest della grand'isola dei Papua (Nuova-Guinea), le ultime esplorazioni de Neerlandesi avendo fatto riconoscere uno stretto che taglia il lungi istmo formante l'estremità meridionale della gran baia di Geelwint, deve porsi fra le isole.

Fiumi. Il Mondo-Marittimo, come dicemmo, essendo composte quasi intieramente d'isole, e non possedendo che il più piccolo del Continenti, non ha alcun siume che possa paragonarsi ai gran siumi dell'Antico e del Nuovo-Mondo. Il Continente-Australe o l'Australia propriamente detta (Nuova-Olanda), che, per l'estensione, potrebbe averne almeno dei tanto grandi come quei dell'Europa, non offerse sinora, tranne il Murray, se non siumi di picciolissimo corso, avuto riguardo alla grandezza della sua superficie. Aspettando che si diano più precisi particolari intorno a questo gran siume, e intorno a quelli che bagnano l'interno delle grandi terre insulari dell'Oceania, ci basterà nominare i seguenti, che sono i più notabili; li abbiamo ordinati secondo i diversi mari ai quali mettono soce:

Il GRAND'OCEANO riceve dalla costa orientale dell'Australia o Continent-Australe (Nuova-Galles Meridionale):

Il BRISBANB, del quale si esagerò la lunghezza; nasce nelle montagne Tur-

chine (Blenes) e sbocca nella laguna (baia) Moreton.

L'HAWESBURY, che è il tiume più considerabile della parte orientale della Nuova-Galles-Meridionale propriamente detta; bagua Castleresgh e Richmond nella contea di Cumberland, ed catra nella baia Broken.

L'OCEANO INDIANO riceve dalle coste meridionale ed occidentale del Continente-Australe, e propriamente dall'estremità meridionale dalla Nuova-Galles del Sud e dall'Australia-Meridionale, e dalla costa occidentale di Sumatra:

Il GLENELG, testè acoperto nell'Australia-Felice; è il più grande de fiumi che vanno direttamente al mare, in questa nuova colonia; nasce nei monti Grampiani.

Il MURRAY, che, nello stato attuale dell'idrografia dell'Oceania, dee riguardarsi come il più gran siume del Mondo-Marittimo. Secondo le più recenti esplorazioni, pare che ei pigli sorgente nel lago Omio, situato nelle Alpi Australiane; tutta la parte superiore del suo corso è pochissimo conosciuta; nel suo lungo cammine verso l'ovest e quindi verso il sud, bagna tutta la parte sud-est dell'Australia; dopo aver traversato la laguna ALESSANDRINA, entra nell'Oceano Australe, e propriament nel golfo d'Encounter. I suoi principali affluenti alla destra sono: il Murrumbidgee, che nasce nelle Alpi Australiane, bagna la parte occidentale della conte di Murray nella Nuova-Galles-Meridionale, ed è ingrossato verso l'estremità inferiore del suo corso dal Lachtan; il Darling, che, pel suo lungo corso, doppie di quello del Murray, dovrebb'essere riguardato come il ramo principale di que sto gran bacino, invece di essere annoverato fra i maggiori affluenti di questo fiume, secondo il sig. Mitchell, nella parte superiore del suo corso, che offre aucora molt dubbii e grandi interruzioni, porta i nomi di Dumaresq e di Karaula; il Darling riceve esso pure alla sinistra il Gwydir; il Nammoy, chiamato Peel nelle parte superiore del suo corso; il Castlereagh, ingrossato alla sinistra dal marer Morrisett; finalmente, il Macquarie, che bagna Bathurst, nella parte occidentale delle Nuova-Galles-Meridionale. Fra gli affluenti alla sinistra del Murray, nominerem

il Bayungun, il solo che sis conosciuto, benchè ancora molto imperfettamente, bagua una parte dell'Australia-Felice, le cui inferiori correnti pare debbaso annoverarsi fra gli affluenti del Bayungun e del Murray, suo fiume principale.

La RIVIERA DEI CIGNI (Swan River), che nomineremo, benche di piccole

proporzioni, perchè bagna la colonia che da essa ebbe il nome.

La RIVIRA FIZ-ROY, recentemente scoperta dal sig. Wickham; shocca nel Kings-Sound, appartenente alla Terra di Witt; piccolo è il suo corso; ma non debb'essere passata sotto silenzio in questa regione così povera di fiumi; il che pure ha da dirsi della

RIVIERA DEL PRINCIPE REGGENTE (Prince Regent's River), la cui maggior parte del corso inferiore è formata da un braccio di mare; appartiene alla Terra di Win.

Il SINGERL, che begua una parte dei territorii del regno d'Achem e del paese dei Batta, nella grand'isola di Sumatra.

#### Il MARE DELLA CHINA riceve :

Il KAPUAS (Kapoeas), chiamato PONTIANAE nella parte estrema del suo corso; è il maggior fiume dell'isola Borneo, di cui traversa quasi i tre quarti dell'est all'ovest, bagua Benoet, Sintang, e, dopo aver formato un ampio delta, entra nel mare della Cina; è il secondo fiume conosciuto di tutta l'Ocesuia, non essendo inferiore che al Murray nell'Australia. Un affluente alla destra gli reca il tributo delle neque del Danau-Soembah, del Danau-Samar e d'altri laghi insieme congiunti per messo di una corrente principale.

Il TAJO; è il maggior sume dell'isola Lucon; dopo averne traversato una gran parte dal sud al nord, mette soce nel mare di contro alle isole Babuiane.

Il SIAK, che ha le sue sorgenti nel dianni impero di Menangkabu, nell'isola

Sumatre, e traversa il regno di Siak per recarsi al mare.

L'INDRAGIRI (Kawantan), il più gran fiume dell'isola Sumatra; traversa il dianzi impero di Menangkabù e si versa nel mare.

Il Palembang o MUSI, che percorre il regno di Palembang, nell'isola Sumatra, ed entra nel mare.

#### Il MAR DI GIAVA riceve:

Il SOLO o BENG-AWAN, che è il più gran fiume dell'isola di Giava, di cui percorre la parte centrale.

Il KEDIRI, che bagna la parte orientale dell'isola di Giava dopo aver traversato la città di Surabaia. Appartengono al suo avvallamento le magnifiche ruine dell'antica

metropoli di Giava, e moltitudine di notabili antichità.

Il FIUME DI BANJER-MASSING; si essegerò stranamente la lunghezza del suo corso; le ultime notizie pongono la sua sorgente quasi sotto l'equatore, e gli fauno percorrere dal nord al sud tutto il peese di Banjer-Massing che occupa la parte sudest della grand'isola di Borneo; il Banjer-Massing passa per la città di questo nome.

Laghi e Lagune. Quanto abbiam detto dei fiumi, può in certo modo applicarsi ai laghi di questa parte del mondo, dove non se ne conosce alcuno, che possa paragonarsi ai grandi laghi dell'antico e del Nuovo-Continente. I seguenti possono stimarsi i più gran laghi conosciuti del Mondo-Marittimo: il Danau-Sumbah, che pare essere il più grande d'una serie di laghi, le cui acque mettono capo alla destra del Kapuas per uno degli affluenti di questo gran fiume di Borneo; il Sinkara, nell'isola Sumatra, appartiene alla parte superiore dell'avvallamento dell'Indragiri; il lago detto laguna di Bay e quello chiamato laguna di Taal, il primo al sud-est, il secondo al sud di Manilla, nell'isola Luçon; il lago Tempe (Tamparang-Labaija), che è la sorgente del Tjinrana, fiume dell'isola Celebe, mette foce nel golfo di Boni; il Taupe, nella Tasmania del Nord (Nuova-Zelanda); è la sorgente

dell'Horotà, che pare il più gran fiume di questa parte dell'Oceania L'Australia, ad onta della sua grand'estensione, non offre aucora nell sue parti esplorate che piccoli laghi; spesso non sono che ammas d'acqua precarii; il lago Giorgio, per esempio, situato fra le conte d'Argyle e di Murray nella Nuova-Galles del Sud, secondo recen notizie, fin dall'anno 1836, era divenuto una bassa pianura coper d'erba. Il lago Alessandrina, che vedemmo traversato dal Murra all'estremità del suo corso, è una vera laguna, che ci pare più con veniente di riporre in questa categoria.

Oltre l'Alessandrina, classificheremo fra le lagune il Kaipara-Harbour, vero estuario al quale mettono capo quattro de'principali fium della Tasmania del Nord (Nuova-Zelanda), e fra gli altri il Kaipara che gli dà il nome; la Bahia de Manila, nell'isola Luçon; la baia Metton, nel nord della Nuova-Galles del Sud od Australia-Orientale.

Gaspii. Noi crediamo che, nello stato attuale della geografia dell'Oceania, si potrebbe provvisoriamente classificare in questa categria: il Last-Ayer-Tawar (Tobah), nel Paese dei Batta, nell'ista Sumatra; il Rotorua, nella Tasmania del Nord (Nuova-Zelanda). L' Continente-Australe pare che ne abbia parecchi; ma le vaghe descrizioni che se ne fecero, rappresentanli come poco ampii e temporanei. Forse il Torrens, nell'Australia-Meridionale, scoperto dal sig. Espy nel 1840, poco lungi dal golfo Spencer, debb'esser posto a capo di tutti i caspii dell'Australia; il salsume delle sue acque, la natura limacciosa delle sue sponde e la sua bizzarra configurazione ne fanne uno de'caspii più notabili. È senza dubbio il più gran lago finora sceperto nell'Oceania.

Isole. L'Oceania ne ha più che tutte le altre parti del mondo. Si può anzi dire che offre nell'isola di Borneo, la più grande delle isole propriamente dette, e nella Papuasia-Orientale (Nuova-Guinea), l'isola forse più lunga che si conosca. Le altre isole più ragguardevoli per estensione sono: Sumatra, Giava, Luçon, Mindanao, Celebe, Tavai-Punamù (Tasmania del Sud) ed Ika-na-mawi (Tasmania del Nord) nella Tasmania o gruppo della Nuova-Zelanda, e la Papuasia-Occidentai (Nuova-Guinea), che recenti esplorazioni separarono dalla Papuasia-Orientale.

Oltreciò l'Oceania, più che ogni altra parte del mondo, offre, nelle sue innumerabili isole basse, quelle maravigliose costruzioni dovuli in gran parte all'azione continua dei litofiti. L'arcipelago Pomoti (Pericoloso, ecc.), quello delle Caroline e l'arcipelago Centrale (Mulgrave, ecc.), sono i gruppi d'isole di tal satta più estesi e più notabili di questa parte del mondo.

Montagne. La posizione di parecchie isole dell'Oceania, le un rispetto alle altre, ed i piccoli intervalli di mare che le separano,

autorizzano i geografi a riguardare quelle lunghe catene di terre insulari come formanti altrettanti sistemi di montagne. Applicando questo modo di considerare le altezze del globo a quelle del Mondo-Marittimo, noi stimiamo potersi per ora dividere le sue principali montagne conosciute fra i sistemi seguenti:

SISTEMI MALESIANI. Proponiamo questa denominazione comune pei due sistemi che stendonsi su tutte le montagne della Malesia. Sono il sistema Vulcanico O Sumatra-Glavanese, così chiamato pe'suoi molti vulcani, e pel nome delle sue due isole principali ; abbraccia tutte le montagne dei gruppi ed arcipelaghi di Sumatra, di Giava e di Sumbava-Timor; ed il sistema Borneo-Luconiano, così detto dalle sue due isole principali, Borneo e Luçon; è composto delle montagne che percorrono i gruppi ed arcipelaghi di Borneo e di Celebe, delle Molucche e delle

SISTEMI AUSTRALIANI. Proponiamo questa denominazione generale pei quattro sistemi seguenti, che abbracciano tutte le montague dell'Australia, cioè: il sistema Continentale od Australiano propriamente detto, nel quale annoveriamo per ora In tutte le alterne del Continente-Australe o dell'Australia (Nuova-Olanda), e quelle della aua dipendenza geografica, la Diemenia (Terra di Diemen); il sistema Papuasiano, così chiamato delle due grand'isole che formano la Papuasia (Nuova-Guinea); esso comprende i gruppi e gli arcipelaghi della Papuasia, della Nuova-Bretagna e di Salomone; il sistema Neo-Caledonico, denominazione che togliamo dalla sua terra principale, la Nuova-Caledonia; comprende tutte le altesse che dominano il gruppo della Nuova-Caledonia e gli arcipelaghi di Quiros (delle grandi Cicladi) e di La Pérouse (Santa-Crus); il sistema Tasmaniano, nel quale annovemismo tutte le montagne del gruppo della Tasmania (Nuova-Zelanda).

SISTEMI POLINBSIANI. Proponiamo di riguardare come altrettanti sistemi particolari le montagne che dominano le alte terre disseminate per l'immensa estensione del Grand'Oceano appartenente alla Polinesia.

SISTEMI ANTARTICI. Proponiamo questa denominazione pel nome collettivo el delle montagne che sorgono sulle Terre Antartiche, sulle isole situate lungo le loro coste, non che per quelle che dominano il suolo delle Sporadi Autartiche.

La tavola seguente offre l'altezza in tese e metri delle montagne più notabili dell'Oceania.

# TAVOLA dei punti culminanti dell'Oceania.

of F

14

ng S1	ISTEMI MALESIANI.		Tese.	Metri.
ſ	SISTEMA VULCANICO	Il Gunong o Sago (isola Samatra)	2347?	4574?
[gri	•	Gunong-Pasaman (M. Ofir) Sumaira.	2166?	4222?
<b>Nort</b>		Merapi, vulcano (isola Sumatra)	1417?	2762?
9023		Smirù, vulcano (isola Giava).	2000	3898
		Tegal, vulcano (isola Giava)		3572
Pape		Djede, vulcano (isola Giava)	1666	3247
		Il Pic dell'isola Lombock		2647
Me!		Il Tomboro, vulcano (isola Sumbava)	1200?	<b>2</b> 339?
1	SIST. BORNEO-LUCONIANO.	11 punto culminante della Cetena-	•	
ani #	•	Centrale (Borneo)		2534?
10 M		Il Kinibalo nel nord di Borneo.	1200?	2339?
rale.1		Monte Mayon (Albay) vulc. (Luçon).	4700	3313
		Monte Mahaye, isola Lucon	1000?	1949?
jù <b>nó</b>		Monte Cavayan, isola Negros.	800?	1559?
		Il Picco di Ceram (arcip. delle Moluc.)	1333	2598
. 6		Il Picco dell'isola Ternate, valcano	ı	
1, <u>"</u>		(arcipelago delle Molucche)	640	1247
can		•	1	

SISTRMI AUSTRALIANI.		Tese.	Metr
SISTEMA CONTINENTALE	11 Sea-View-Hill, punto culminante delle Montagne Turchine, nella		
	Nuova-Galles	1017	198.
	1) p. cuimin. delle Alpi Australiane. 1) Monte Buika, nella catena dei Monti Murrumbidges, nel territo-	1400?	2729?
	rio dei Menero-Downs	4254	2438
	ren, nella Diemenia	<b>782</b>	4 524
Sistema Papuasiano	11 punto culminante dei Monti Arfak,	00000	~0.000
,	nella Papussia Occidentale		4288
	L'Astrolabio, nella Papuasia Orient. 11 Monte Balbi, nell'isola Bongain-	674	1314
freezeta Tabutaniano	ville (arcipelago di Salomone) Il Picco Egmont (Puke-e-upapa) nella	1653	<b>32</b> 23
Statemy remarkable	Tasmania-del-Nord	4449	2240
	Il punto culminante della Tasmania		## IV
	del Sud.	1000?	1949?
sistemi polinesiani.			
Sistema dalle Caroline.			893
•••	11 Dol, nell'isola Hogoleu.	385	750
SISTEMA D'HAWAII	Il Mauna-Roa, isola Haweii		4157
	11 Mauna-Koa, isola Bawaii.	2067	4029
	11 Mauna-Vororay, vulc. is. Hawaii.	1687	3288
	Il Kiraueah, vulcano, isola Hawaii .		4481
SISTEMA DI MENDANA	11 Picco dell'isola Hiva-noa.	646	1260
SISTEMA DI TAHITI.	Il Tobronu (isola di Tabiti)		2449
	Il vulcano dell'isola Tofoa.	500	974
SISTEMA DI VITI.	Il punto culm. dell'isola Tabe-Uni .		1949
	Il Picco dell'isola Kandabon.	600	4169
	Il Picco dell'isola Mauna,	430	837
SISTEMI ANTARTICI.		10.0	
PARSE DI VITTORIA	L'Erebo, vulcano	1940	3784
isole balleny.	Il più alto picco. . Il Monte d'Urville	1900?	3703?
			931
SHETLAND AUSTRALE.	11 Picco dell'isola Clarence.	713	
ORCADI AUSTRALI	. Il Picco dell'isola Coronazione	844	1645

Altipiani ed Alte Valli. Un vasto altopiano stendesi all'ovest di Sydney nell'interno del Continente-Australe; potrebbesi chiamare altopiano di Bathurst, dal nome di questa città la prima che siasi fondata nell'interno; si può stimare la sua elevazione assoluta sopra il livello del mare da 300 a 380 tese (585 a 741 metri). Le recenti esplorazioni ci permettono di riguardare come suo prolungamento verso l'ovest ed il sud-ovest la vasta pianura elevata, coronata da monti, che è bagnata dal Murrumbidgee, dal Murray ed altre correnti; e verso il nord-ovest, l'ampio paese traversato dal Darling e suoi affluenti. L'interno della Tasmania del Sud (gruppo della Nuova-Zelanda), pare che abbia un'altitudine di 500 a 600 tese (975 a 1169 metri). Non si conosce l'interno delle grand'isole di Borneo e della Papuasio (Nuova-Guinea), dove è probabilissimo che siano pianure molto elevate. È probabile eziandio che l'altitudine dell'altopiano del dianzi

impero di Menangkabù e di altre contrade dell'interno dell'isola Sumatra va da 300 a 700 tese (585 a 1364 metri). L'elevazione delle alta pianure dell'interno dell'isola di Giava ci pare da 250 a 600 tese (487 a 1169 metri). L'isola Luçon altresì pare che abbia pianure elevate, la cui altitudine può giungere da 100 a 300 tese (195 a 585 met.), ed anche più. Tutto l'interno d'Hawaii è un altopiano, che potrebbe bene avere 200 tese (390 metri) d'elevazione; gli è senza dubbio il più grande ed il più alto di tutta la Polinesia.

Vulcani. Niuna parte del mondo ne presenta tanti come l'Oceania. specialmente quando si voglia por mente alla sua superficie paragonata a quella delle altre grandi divisioni del globo. L'isola di Giava conta più di trenta vulcani; quella di Lucon, almeno quattro; cinque se ne danno a Sumatra; Mindanao, Mindoro, Sumbava e Flores ne hanno parecchi; molte altre isole ne hanno uno ciascuna, e l'arcipelago Munin-Vulcanico deve in parte il suo nome ai vulcani che racchiude. Ecco i monti ignivomi più ragguardevoli, sia per la loro funesta attività, sia per la loro altezza; in Giava e Sumatra quasi tutti i picchi da noi menzionati nella tavola delle montagne; vengono poscia il Mayon (Albay) e l'Arayet, in Luçon; il vulcano di Ternate, nell'arcipelago delle Molucche propriamente dette; il Gunong-api, nel gruppo di Banda; il Tomboro (Tombora), in Sumbava; il vulcano di Tinakoro (Tinnacoraw), nell'arcipelago di La Pérouse (Santa-Cruz), così singolare per la regolarità delle sue frequenti eruzioni; il vulcano di Tofoa, nell'arcipelago di Tonga; il vulcano di Tanna in quello di Quiros (Espiritu Santo); la Rupe Mathews, che non è che un cratere eruttante fuoco; il Mauna-Vororai ed il Kerauia (Keraueah), nell'isola d'Hawaii, nell'arcipelago di questo nome. Faremo anzi osservare che il Kerauia è singolare in ciò che non trovasi alla sommità di una montagna, ma in una pianura di mediocre altitudine, appiè dell'enorme colosso chiamato Mauna-Roa. La Tasmania (Nuova-Zelanda) ha pure i suoi vulcani, de' quali il Tunariva, nel centro della Tasmania del Nord, pare essere il più alto ed il più attivo.

1

1

Pianure e Basse Valli. Le più grandi sono nell'interno del Continente-Australe (Nuova-Olanda) e delle grand'isole Sumatra, Giava, Borneo, Celebe, Luçon, ecc. Le pianure che corrono all'ovest delle Montagne Turchine, nella Nuova-Galles-del-Sud, sono le più estese di questa parte del mondo. Vengono poscia quelle della costa orientale di Sumatra e delle parti conosciute di Borneo e della Papuasia (Nuova-Guinea). Le altre isole hanno pianure inferiori in ampiezza alle suindicate.

Deserti. L'Oceania ne ha parecchi, benchè inferiori in ampiezza a quelli dell'Antico e del Nuovo-Mondo. Il Continente-Australe (Nuova-Olanda) ha i più grandi.

Canali. L'Oceania non possiede finora alcun canale abbastanza grande per dover essere menzionato in questi Elementi.

Atrade. Quello che dicemmo dell'Asia e dell'Africa può applicarsi al Mondo-Marittimo, dove non trovansi strade che nella Nuova-Galle Meridionale, nella Diemenia ed in alcune parti della Malesia dipendenti dagli Spagnuoli e dai Neerlandesi. L'isola di Giava a questo rispetto vi tiene un posto eminente per la magnifica rete delle sue strade; la superba via che la traversa in tutta la sua lunghezza dall'ovest all'est può stare al paragone delle migliori d'Europa; lo poste vi sono stabilite a stazioni vicinissime, ed il servizio vi si fa con tanta prestezza come in Francia. Aggiungasi che quest'isola, la cu civiltà risale a tempi rimoti anzichenò, offre le reliquie d'antiche strade che colle ruine delle sue grandi città e de' suoi superbi tempi attestano la sua antica prosperità prima dell'invasione musulmana e cristiana. La Polinesia pure comincia a coprirsi di strade; a Tahiti vedevamo poco fa il lavoro delle strade figurare fra le pene più ordinarie del codice penale de' missionarii anglicani.

Strade ferrate. Dicasi di queste quanto si è detto dei canali; notiamo tuttavia che si ha il progetto d'aprire una strada ferrata fra la costa settentrionale e la costa meridionale di Giava, per agevolare il trasporto dei ricchi prodotti dell'agricoltura di quest'isola fiorente.

Industria. Rispetto all'industria, il Mondo-Marittimo presenta nelle due varietà principali de'suoi abitanti e loro suddivisioni le più notabili differenze. Mentre la razza Negra vive pressochè dappertutto ne'boschi cogli orang-utang, da cui quasi non si diversifica a modo di dire che per la facoltà della parola, e che le sue tribù anche le meno abbrutite, salve pochissime eccezioni, ignorano ancora le arti ed i mestieri più indispensabili allo stato sociale, i numerosi popoli del ceppo Malesiano giunsero quasi tutti ad un certo grado di civiltà, ed i più avanzati dannosi pure con successo all'agricoltura, alla navigazione, alla pesca, ed, in parecchi luoghi, anche allo scavo delle miniere. Nondimeno l'arte del vasaio, sconosciuta ai Polinesiani più inciviliti, è praticata dai Papua di Dory e dagli abitanti dell'arcipelago di Viti. I Celebiani, i Bughi, i Redjang, i Giavanesi, gli Yloco, i Camarina e i Malesi propriamente detti, sono i più abili tessitori della Malesia (Arcipelago Indiano). Gli Australiani, al contrario, ed i Polinesiani, anche i più inciviliti, non conoscono il telaio e non adoperano per tessere le loro stoffe che cortecce battute ed assottigliate in forma di carta; in quest'arte distinguonsi principalmente gli abitanti degli arcipelaghi, d'Havaii, di Tahiti, di Viti, del gruppo della Tasmania (Nuova-Zelanda, e dell'isola Rotuma. Si debbone pur accennare le stuoie, così singolari pel lavorio, fatte dai naturali di Hamoa (Samoa; arcipelago dei Navigatori). Per un vero fenomeno nella civiltà così poco avanzata

di tutti i popoli dell'Australia e della Polinesia, i Carolini soli furono trovati possedere un picciol telaio, col quale tessono una vera tela con un processo simile a quelli onde si valgono i popoli dell'Antico-Continente fin da'più remoti tempi. Questo fatto è tanto più singolare, in quanto l'America intiera, al tempo della sua scoperta, non ebbe un sol popolo che conoscesse il telaio. Si può dire in generale che gli abitanti degli arcipelaghi di Viti (Fidji), di Tonga (degli Amici), di Tahiti (della Società) e dell'isola Rurutù (Ohiteroa) nel gruppo di Tubuai, sono i più industriosi della Polinesia.

Parecchie nazioni incivilite dell'Oceania-Occidentale, come le tribù sbarbarite dell'Asia e dell'interno dell'Africa, mostrano una singolare abilità a lavorare di gioielli, d'ornamenti d'oro e d'argento, e specialmente in filigrana. I naturali di Manado, gli Achinesi, i Menangkabù, i Redjang e gli abitanti di Padang, nell'isola di Sumatra, quelli di Manilla, sorpassano tutti gli altri nell'esecuzione di questi ultimi lavori. I naturali dell'isoletta di Dao, nell'arcipelago di Sumbava-Timor, si distinguono pure in questo ramo d'industria, e sono gli orafi ed i gioiellieri di tutte le isole vicine. I Malesi di Borneo ed i Giavanesi sanno tagliare e polire il diamante ed altre pietre preziose, ed i secondi, che lavorano il legno con una singolare abilità, forniscono agli Europei della Malesia tutti i mobili onde abbisognano.

Non si dee tacere il gusto e le disposizioni per la scoltura che mostrano negli ornamenti delle loro piroghe, delle loro pagaie, dei loro tamburi, ed anche, in alcune tribù, in quelli delle loro capanne, non solamente i Tasmaniani, i Taitiani, gli Havaiani (Sandwichesi), i naturali delle isole Pelew, delle Caroline e di altre isole della Polinesia, ma altresì alcune tribù Negre dell'Australia, particolarmente gli abitanti degli arcipelaghi della Nuova-Bretagna e di Salomone, le cui scolture sono talvolta capilavori d'eleganza, singolarità che ebbimo occasione di notare, parlando delle tribù selvagge che abitano la costa occidentale dell'America del Nord. Gli abitanti delle isole Salomone, dice il sig. Vincendon Dumoulin, fabbricano, con alcune conchiglie e colle scaglie di tartaruga, una specie di diademi bellissimi per la perfezione dei loro frastagli. Quest'erudito ed il sig. Desgraz riguardano pure come un vero capolavoro di scoltura i trampoli dei Nukahiviani.

Ma non si può lasciare quest'argomento senza parlare dello screziamento (tatouage) usato con tant'arte dai Polinesiani e Tasmaniani. È
una vera incisione fatta sulla pelle in modo indelebile. La razza Negra,
dice il sig. Lesson, raramente usa questi screziamenti, e sempre in
modo imperfetto e rozzo. Il vero screziamento trovasi fra gli abitanti
della Tasmania (Nuova-Zelanda) e presso la maggior parte di quelli
della Polinesia; in alcune tribù è portato ad una singolar perfezione;

tutto il corpo de' Polinesiani ne è coperto. Circoli, spirali, dentellati capricciosi s'incrociochiano, si frammischiano, stendendosi talora fino alle estremità rase della testa e sulle parti più delicate, come le palpebre le labbra, l'interno della bocca, le narici. Alla cintola, dicono i sigg. Vincendon Dumoulin e Desgraz, al basso delle gambe, intorno ai pugni: vedonsi abitualmente larghe strisce nere, che incorniciano in certo modo le screziature più delicate, alle quali danno maggior risalto. Questa curiosa pittura fa meraviglia per la varietà e regolarità delle sue linee. Potrebbe appena paragonarsi ai fantastici disegni di certe vecchie armature, ed il paragone riuscirebbe ancora inadequato. Ogne cosa fa credere che la screziatura è una specie di blasone per distinguere le caste, una maniera di scrittura rozza, i cui caratteri indecis ritraggono vagamente il sunto della storia di ciascun individuo.

Commercio. La vera sede del commercio del Mondo-Marittimo è nella Malesia (Arcipelago Indiano); quivi, prima de' tempi storici, i Giavanesi, i Malesi, i Bughi ed i Macassar paiono averlo più o meno ampiamente esercitato, secondo le particolari circostanze di queste grandi nazioni oceaniche. Ora i popoli che più vi si esercitano, sono, oltre le summentovate nazioni, i Tagali, gl'isolani di Bali e di Lombock. Aggiungasi che i Bughi son la prima nazione indigena commerciante dell'Oceania, e che fra essi, gli abitanti dello Stato d'Uadjù hanno in loro mano la maggior parte del commercio straniero. Questa tribù ha coloni stabiliti in tutti i porti della Malesia, da Achem a Manilla, e somministra quasi tutti i marinai alle barche dei Bughi che navigano quelle acque. Quasi tutti i principi e capi delle nazioni marittime della Malesia ed i loro primarii ufficiali fanno il commercio per conto loro, ed in alcuni Stati il fanno anche esclusivamente.

Nell'Australia, il commercio fra gl'indigeni è, per così dire, nullo, eccettuato il gruppo della Nuova-Zelanda; nella Polinesia, i soli Carolini occidentali e gli abitanti degli arcipelaghi d'Hawaii (Sandwich) e di Tahiti, possono riguardarsi siccome popoli commercianti. Dal 1805, un'armatetta composta di parecchie vele, parte da Ulilea, da Setoan e da altre isole dell'arcipelago delle Caroline, si riunisce a Lamurek, e va regolarmente ogni anno a Guam nelle Marianne, dove fa il commercio cogli Spagnuoli. Si accerta che il governatore d'Agaña adoperi spesso questi bastimenti per mantenere la sua corrispondenza colle altre isole sottoposte alla sua amministrazione, e qualche volta pure con Manilla nelle Filippine. Il porto d'Hanarurù, nell'arcipelago d'Hawaii (Sandwich), è già divenuto il convegno delle navi che veleggiano in America, alle Filippine ed a Canton.

Fra gli stranieri, i Cinesi sono quelli che fanno più affari, e il lore commercio sorpassava, anni sono, di un terzo quello degli stessi Inglesi. Sono nella Malesia ciò che erano gli Ebrei in Europa nel medio

evo, e ciò che sono ancora in gran parte dell'Asia, dell'Africa ed in alcune contrade dell'Europa. Ma più attivi e più industriosi che i discendenti d'Abramo, oltre il commercio all'ingrosso ed al minuto per mare e per terra, veggonsi per ogni dove fare il mestiere del giardiniere, del sarto, del calzolaio, del pittore, del distillatore e del vasaio; provvedono d'ogni cosa gli stabilimenti civili e militari; riscuotono le tasse, le imposte prediali e i diritti d'entrata e d'uscita; scavano le

miniere e dirigono od eseguiscono i lavori nelle zecche.

La posizione insulare di quasi tutte le tribù Oceaniche ne fa dei marinai esperti ed intrepidi, ed ha senza fallo contribuito a recare ad un sì alto grado di perfezione l'arte di costrurre le loro piroghe ed i loro korokoros (corocori) o barche di guerra. Gli Achinesi ed i Siak di Sumatra, i Macassar ed i Bughi di Celebe, i Tagali di Luçon e i naturali di Mindanao e di Sulù distinguonsi più che gli altri popoli della Malesia nella costruzione dei loro bastimenti. Quelli degli Achinesi, de'Siak, dei Sulù e dei Mindanao sono i più grandi e son guerniti di cannoni. Le piroghe a bilancieri, leggere, rapide ed appropriate alla navigazione delle coste e dei mari tranquilli, trovansi usate dai Timoriani, fra gli abitanti della costa nord-est dell'Australia (Nuova-Olanda), fra quelli degli arcipelaghi delle Marianne e delle Caroline. e fra quasi tutte le popolazioni della Polinesia. I Carolini, segnatamente quelli del gruppo di Guliai (Ules, Ulie), sono i più esperti e più intrepidi navigatori di questa parte della Polinesia; le loro piroghe, che ebbero il nome di volanti, sono le più rapide e più persette che si conoscano. Già menzionammo il viaggio che fanno alle Marianne; ricorderemo qui l'interessante osservazione fatta da Malte-Brun, dietro i ragguagli che il sig. Gaimard aveagli somministrato; ed è che questi insulari dividono la rosa dei venti precisamente come facevano, secondo Timostene, i Greci ed i Romani da Alessandro sino a Claudio. All'altra estremità della Polinesia i naturali dell'arcipelago Pomotù, che abitano parimente isole basse o attole, hanno grandi piroghe doppie, nel condurre le quali mostransi egualmente abili navigatori. l Tasmaniani (Nuovi-Zelandesi) posseggono superbe piroghe da guerra senza bilanciere; ma non si allontanano mai fuor della vista della terra come i Carolini ed i Pomotù che piglian norma dagli astri. Trovasi presso tutti i popoli negri sparsi dal nord della Papuasia (Nuova-Guinea), su queste catene di grand'isole, una forma piuttosto generale di piroghe. Quelli del Porto-Praslin (Nuova-Irlanda), della Nuova-Bretagna, dell'isola d'York, di Buka ed altri hanno barche svelte, leggere, formate di legnami riuniti e cuciti, i cui interstizii sono turati con un mastice tenace, e le cui due estremità si rialzano e sono spessissimo sormontate da qualche attributo. Ma tutte queste piroghe, dice il sig. Lesson, non hanno bilanciere, laddove quelle che trovansi

nel giro boreale delle isole dette de'Papua, destinate ai bisogni ordi narii, hanno, senza eccezione, due bilancieri; quelle da guerra tuitavia, rassomigliano alle precedenti. Noi aggiungeremo pure in oppsizione a codesti insulari così abili nel costrurre e dirigere le lo: barche, che le piroghe degli Australiani, i quali viveano nei dintor: del Porto Jackson, non erano fatte che di una lunga corteccia d'euce lyptus solidamente legata alle estremità; che nella regione intertropcale del Continente Australe, un trenco d'albero scavato ne tien luoge che più all'ovest, dice il sig. King, alla baia di Hanovre, è una zatter. formata di tronchi di manglio invecchiati e leggeri; che finalmente nell'arcipelago di Dampier ed in altre parti dell'Australia (Nuova-Olanda), l'intelligenza degli Australiani non potè innalzarsi a segr di passare le riviere e traversare le baie ed i golfi salvo che su d'u semplice tronco d'albero galleggiante!

Rispetto agli Oceanici che debbono tutta od in parte la loro civil agli Europei, faremo osservare che i Tagali ed altri popoli del cepp-Malesiano di Lucon (Manilla), sono impiegati quasi universalmente nella Malesia come cannonieri e timonieri, qualità che posseggono r grado eminente. Noteremo pure che gli Hawaiani (isele Sandwich ed i Tasmaniani (gruppo della Nuova-Zelanda) piglian qualche volte servizio come marinai sulle navi inglesi ed angle-americane che vamo a Canton ed alla costa nord-ovest d'America, o che fanno la pesci della balena nel Grand'Oceano.

In mezzo a tutti questi popoli navigatori, l'Oceania ha forse masgior numero di pirati che tutte le altre parti del mondo. Le popolazioni più samigerate per le loro piraterie sono gli Achinesi ed i Siak dell'isola Sumatra, gli isolani di Lingen, gli abitanti di Kali e Tuli-Tuli sulla costa nord-ovest di Celebe, i Tedonghi, tribù dei Dayak, e gi abitanti del regno di Sambas in Borneo, i Mindanao, gl'Hianes ed i Sulù nell'arcipelago delle Filippine. Si dee tuttavia confessare che de alcuni anni in qua il numero di questi corsari è molto scemato, ir grazia delle creciere inglesi e neerlandesi. Solo le ceste delle Filippinsone quasi ogni anne infestate dai corsari di Sulù, di Mindanao e d Borneo, malgrado i battelli armati e le barche cannoniere che s Spagnuoli mantengono in quelle acque. Le colonie inglesi di deporte zione sparsere nell'Australia ed anche nella Malesia alcuni disertor sia degli stabilimenti coloniali, sia delle navi mercantili. Finora no si videro compagnie di pirati europei in queste due sezioni dell'oceania; però alcuni luoghi del Continenta, parecchie isole a cognate mente glisolotti dello stretto di Bass, accolsero un grata mantero d marinai rivoltosi e di condannati scappati, minaccianti di rinnovare mi Mondo-Marittimo le Reggenze Barbaresche, che per più di due secol furono il flagello del commercio del Mediterraneo. Si aggiunga che k

proha o piroghe sono per gli Oceanici ciò che il cavallo ed il cammello pei nomadi dell'Antico-Mondo; i fereci pirati sopradetti fanno
nel Mondo-Marittimo la parte che i Kalmucchi, i Mongoli, i Kurdi, gli
Arabi Beduini, i Mori ed i Tuaryk fanno nei deserti è nelle vaste solitudini dell'Asia e dell'Africa.

Ma il commercio dell'Oceania Inglese, e specialmente quello dell'Oceania Neerlandese, meritano che vi ci arrestiamo un momento a motivo della loro grand'importanza; è l'effetto delle grandi imprese agricole di Giava, dei progressi sempre crescenti delle colonie Inglesi nell'Australia e nella Diemenia, e della grand'estensione che ebbe la pesca della balena in tutte le acque del Grand'Oceano. Secondo autentici documenti che abbiamo sott'occhio, il valore della lana e dell'olio di balena esportati nel 1826 dalla Nuova-Galles del Sud era di 106,600 lire sterline (2,478,130 fr.); questo stesso valore, nel 1835, salì a 682,193 lire sterline (15,858,941 franchi), e sommò a 948,776 (22,056,196 fr.) nel 1839. Il valore di questi due articoli esportati dalla Diemenia, nel 1826, era salito a 44,498 fire st. (1,034,444 fr.); a 320,679 lire sterl. (7,454,825 fr.), nel 1835, ed a 581,475 lire sterl. (13,517,549 fr.) nel 1838.

Il peso della lana esportata da queste due colonie, nel 1810, non era che di 300 libbre; nel 1814, non era ancora che di 53,000 libbre; sall ad 1,106,000 nel 1826; a 5,553,000 libbre nel 1835 e toccò i

10,949,680 libbre nel 1839!

Il valore delle importazioni del Regno-Unito nella Nuova-Galles del Sud è stato di 360,000 lire st. (8,368,920 fr.) nel 1826; di 1,114,808 lire sterl. (25,915,872 franchi) nel 1835, e di 2,236,371 lire sterline (31,988,917 fr.) nel 1839. Questi stessi valori, per la Diemenia, salirono, nel 1826, a 99,847 lire sterl. (2,321,143 fr.); 583,646 lire st. (13,568,019 fr.) nel 1835, ed a 702,956 lire sterl. (16,341,618 fr.) nel 1838.

I savii provvedimenti cominciati durante la memoranda amministrazione del governator-generale Van der Capellen e quelli continuati da'suoi successori i sigg. Du Bus, Van den Bosch, ecc., congiunti ai poderosi capitali anticipati dalla Società di Commercio de'Paesi-Bassi, bastarono per fare, in pochi anni, dell'isola di Giava la rivale commerciante dell'India Inglese. Ecco alcuni fatti positivi in appoggio alla nostra asserzione. Li ordiniamo nelle due tavole seguenti per far maggiormente risaltare l'andar progressivo de'principali articoli d'esportazione e del movimento del commercio di questa fiorente parte del Mondo-Marittimo.

TAVOLA dei cinque principali articoli esportati dall'isola di Giava.

WHI.	Cappè.	ZUCCABO.	STAGNO,	RISO.	INDA
	pical.	picul.	picul.	coi <b>se.</b>	ી હિંહ
1828			19,505		23,
1830	288,740	108,640	21,426	13,521	22,0
4835	_ 🕶		• • 40,836 • •	. 25,577	•
1840	1,132,375	4,013,878	62,335	?	<b>2,12</b> 3,5

#### TAVOLA

# delle principali importazioni ed esportazioni dell'isola di Giava

AMPI.				importazioni.					ESPORTAZIO!				
					60	rini peerlandes	i.					60 t	• neerland
						21,962,830 34,463,208 39,308,013							

Risulta da quest'ultima tavola che il movimento del commercio di Giava, che, nel 1835, non ascendeva peranco a 56,077,791 fiori nel 1840 andò fino ai 115,451,458 fiorini, che corrispondome 246,539,200 fr. Per apprezzare tutta l'importanza di queste ci ricorderemo che il movimento commerciale dell'immenso e popurimpero Indo-Britannico, nel 1837, epoca nella quale avea già pri un grand'incremento dopo essersi liberato dagli impacci che avea impedito fino al 1832, non salì che a 29,519,217 lire sterl., sonti che corrisponde a 686,233,238 fr. Dunque il movimento commercia dell'isola di Giava, ad onta della picciolezza della sua superficie della sua popolazione paragonate all'immensa ampiezza e popolazione dell'India Inglese, sorpassa di non poco il terzo del movimento commerciale di quest'ultima!

La navigazione a vapore ha già fatto il giro del mondo; è fiorei fin negli ultimi Possedimenti Inglesi. Sydney, capitale dell'Australi vuol esserne riguardata come il centro principale; nel 1841 essa se possedeva 17 piroscafi della portata di 1680 tonnellate. Già si ideò disegno per istabilire comunicazioni regolari coll'Inghilterra traveri al mar Rosso; le sue principali stazioni sarebbero da Sydney a Pui Essington; da questo a Batavia ed a Trincomali nell'isola di Ceylii in quest'ultimo porto arrivano già gli steamers della Compagnia dei Indie, che, per Bombay, vanno ad Alessandria ed a Malta. Vedi pi gina 245.

La schiavitù che le leggi riconoscevano e sanzionavano in tutta Malesia, tranne l'isola di Giava e forse poche altre, la ferocia di ceritribù e la debolezza ed abbrutimento di parecchie altre, davano or gine, in questa parte dell'Oceania, a tutti gli ahusi, a tutte le violeni

ed a quelle atrocità che il commercio di schiavi preduce ancora nell'Africa. Tutte le nazioni che altrove accennammo come dedite particolarmente alla pirateria, fanno quest'abbominevol commercio, che qui, come in Africa, ricevette altrevolte un grande aumento per le domande degli Europei e segnatamente dei Neerlandesi. I feroci Mindanao escono spesso ancora dai loro porti per andare alla tratta degli schiavi nell'arcipelago delle Filippine. Le isole di Celebe, Pulo-Nias, Bali ed alcune altre, sono le contrade dell'Oceania che somministrano il più gran numero di vittime alla crudele rapacità dei mercanti cinesi, bughi ed achinesi, coi quali non vergognano di entrare in rivalità anche mercanti europei.

I principali articoli d'esportazione del Mondo-Marittimo sono: noce moscata, garofani, cannella, pepe, caffè, indaco, zuccaro, lino e lana della miglior qualità, riso, stagno, oro, diamanti, perle, madreperle, avorio, nidi d'uccelli, legno di sandalo, legno di tarsia, cera, cotone, tabacco, legno di costruzione specialmente di tek, canfora, terebentina, betel, ambra grigia, carbone di terra, grano, cavalli, pelliccierie, olio e barbigli di balena, scaglie di tartaruga, oloturie, uccelli di paradiso, cocco, zenzevero, sagù, giunchi, canne d'India, noce d'areca, hambù, alberi da pane. A questi articoli potrebbesi aggiungere l'antimonio scavato in Borneo, e tra poco dovrassi senza dubbio aggiungere il platino che, secondo le più recenti relazioni de' Neerlandesi, trovasi in copia non solamente in questa grand' isola dov'è mescolato coll'oro, ma eziandio nell'arcipelago delle Molucche. I principali articoli d'importazione sono: oppio, sale, tele ordinarie, seterie, oggetti di moda, porcellana, rame, olio, sapone, vini, liquori, armi bianche e da fuoco, polvere, ed un gran numero d'articoli provenienti dalle fabbriche e manifatture dell'Europa.

Le principali piazze commercianti dell'Oceania sono: Batavia, Samarang, Surabaya, Riow (Rhio), Padang, Palembang, Amboina, Cupang, Macassar, ecc., nell'Oceania Neerlandese; Manilla, Bulacan, Santa-Cruz de la Laguna, Vigan, Albay, Ilvilo, Zebù, ecc., nella Spagnuola; Sydney, Melburne, Port-Macquarie, nella Nuova-Galles dal Sud; Hobart-Town e Launceston, nella Diemenia; Adelaide, nell'Australia Meridionale; Perth, nell'Australia Occidentale; Kororareka e Russel (nella baia delle Isole), Hukianga, Wellington, nella Tasmania (Nuova-Zelanda), tutte nell'Oceania-Inglese; Matavai e Papeiti, nell'arcipelago di Tahiti, Taiohae e Vaitahu, in quello di Mendana, nell'Oceania-Francese. Nomineremo nella Malesia Indipendente, Achem, Borneo e Bevan; nella Polinesia Indipendente, Hanarurù e Raheina nell'arcipelago d'Hawai (Sandwich). Ci bisognerà citare ancora l'arcipelago di Viti pel legno di sandalo; le isole Pomotù per le perle ed i tripang. Inoltre faremo osservare che tutti questi mari sono frequentati

per la pesca dei cascialeti, e tutte le isole australi per la estecia delle foche. Aggiungi che, da alcuni anni, le balene mustrandosi in maggior numero nelle seque de' mari autartici, la pesca di questo gran cetaceo vi trae navi dai principali porti dell'Europa e dell'America. Le navi dell'Unione, poi quelle dell'Inghilterra vi prendono la più gran parte; quelle della Francia vi erescono in numero ogni anno.

Superficie. Un po'più grande dell'Europa e melto più piccole delle altre parti del mondo, la superficie dell'Oceania può valuttarsi a

5,100,000 miglia quadrate (19,631,001 chilom.).

Popolazione. Abbiamo veduto nei Principii Generali, che la popolazione assoluta di questa parte del mondo può essere stimata approssimativamente a 20,500,000 abit. Questo numero diviso pei 3,100,000 miglia quadrate che rappresentano la sua superficie, dà una popolazione relativa di 6.5 abitanti per miglio quadrato e 1.9 per chilometro. L'Oceania è dunque una volta più popolata dell'America; è quesi tanto popolata quanto l'Africa, circa quattro volte menu dell'Asia è dieci volte meno dell'Europa. Se si volessero estendere questi rafrenti; si troverebbe che la popolazione totale dell'Oceania non solamente è inferiore a quella dell'impero d'Austria, della Francia e de Regno-Unito, ma che non pareggia pure quella dell'Italia, la cui superficie non è nommeno un trentaduesimo della superficie totale del Mondo-Marittimo.

Etnografia. Le innumerabili tribu che abitano il continente e k terre insulari del Mondo-Marittimo, considerate rispetto alle lingue che parlano, possono ordinarsi in due classi diverse: le tribi della razza Malesiana e le tribù della razza Negro-Oceanica. Tralasciate alcune eccezioni prodotte da mescolamenti fra queste due classi di popoli diversissimi, si può dire che la classificazione secondo le lingue corrisponde perfettamente a quella delle varietà della specie umana. Infatti, tutte le tribù che parlano idiomi compresi nel ceppo che l'Atlante Etnografico chiama Malesiano, appartengono alla varietă che parecchi celebri naturalisti chiamane varietà Malese, e differisce intigramente dalle popolazioni Negre, si nel colore, si nelle forme del corpo e sì nell'enorme differenza che notasi nella loro civiltà Oltre questi due ceppi principali, ai quali appartengono tuttà i popoli che son riguardati siccome indigeni dell'Oceania, v'è una terza classe nella quale si debbon riporre tatte le nazioni straniere, che la religione, il commercie e la politica hanno spinto a quivi stabilizzi. La tavola seguente offre i principali popoli dell'Oceania, ordinati secondo de lero lingue e suddivisi nelle tre classi sepra indicata.

compongono Tahiti e l'isola vicina d'Eimes, hamso ciascano il loro governatore ed il loro giudice, l'uno scelto dal parlamento, l'altro eletto dal popolo; i poteri legislativo ed esecutivo sono, in apparensa, divisi fra il re ed i deputati, ed, in sostanza, riuniti nelle mani dei missionarii: nè re, nè deputato, dice un recente viaggiatore, non conserverebbe il suo posto se venisse a dispiacer lore. L'occupazione francese dell'arcipelago di Tahiti vi recherà senza dubbio grandi modificazioni. Si potrebbe credere, dice il sig. de Morineau, che il governo degli Havaiani è dispotico: tutto appartiene al re, eredita tutto, clispone di ogni cosa; eppure il suo potere è limitato, e leggi conservate per tradizione rappresentano la costituzione di queste isole, dove l'influensa europea nell'amministrazione ha finora prodotto molto minori cangiamenti che nell'arcipelago di Tahiti.

Nelle isole sotteposte alle nazioni dell'Europa, il governo ha preso le forme regolari e moderate che reggono i popoli di questa parte del mondo, e subi modificazioni più o meno grandi, secondo le relazioni più o meno frequenti ed i legami più o meno intimi che sonosi stabiliti, melle altre isole, dove alcuni Europei presero stanza, o giunsero ad

introdurre la loro religione ed i loro usi.

Ci rimane ancora a dire una parola intorno ad un'istituzione ad un tempo religiosa e politica che, prima dell'introduzione del cristianesimo, stendeva la sua influenza sulla Tasmania e su quasi tutta la Polinesia. Noi ne parliamo qui, perchè, sia che colpisca temporazian mente o per sempre certi oggetti, certi uomini o certi luoghi, il tabul contribuisce potentemente a modificare il governo stabilito nel paese dov'è proclamato. Il tabu, dicevamo nel Compendio, citando l'autorità d'un illustre navigatore, è una specie di veto d'illimitata estensione, il cui potere è consacrato da un pregiudizio religioso della più intima natura. In mancanza di leggi positive per suggellare la loro potenza, e di mezzi diretti per appoggiare i loro ordini, i capi non hanno altra guarentia che il tabà. Così, teme un capo di vedere i porci, il pesce, le conchiglie, ecc., mancare alla sua tribù per un consumo imprevidente e prematuro dalla parte de' suoi sudditi? impone il tabu su questi diversi oggetti, e ciò per quello spazio di tempo che giudicherà convenevole. Vuol egli allontanare da casa sua, da suoi campi, dei vicini importuni? mette sotto il tabù la sua casa, i suoi campi. Brama egli assicurarsi il monopolio d'una nave europea ancorata alle sue rive? un tabu parziale allontanerà tutti coloro coi quali non vuol dividere un così lucrativo commercio. È egli scontento del capitano, ed lm egli risolute di privarlo d'ogni sorta di provigioni? un tabù assolute interdirà l'accesso della nave a tutti gli nomini della sua tribù. Per via di quest'arma mistica e terribile, e destramente usandone, un capo può condurre i audditi ad un'obbedienza cieca. Ben inteso che i

I TURAJAS, che occupano il centro dell'isola Celebe, della quale paiono i più antili abitanti, sono gli Alfurù dell'interno di quest'isola menzionati da alcuni autor.

I BIADIÙ, numerosa nazione, guerriera e bastantemente industriosa, ma antropolazi

e serocissima, occupa una parte dell'interno dell'isola di Borneo.

I DAYAK (Dayakkers) di Borneo, che paiono una sola cosa cogli Harafora e si Idan dell'interno di questa grand'isola. La loro fisionomia, i lineamenti, gli u. le tredenze religiose, paiono avere molta consonanza coi tratti fisici e morali, a: pare dei popoli che abitano l'interno delle grandi terre degli arcipeleghi dell' Filippine, delle Molucche e del gruppo di Celebe, ma estendio con un gran acmero delle popolazioni della Polinesia.

I TAGALI; occupano le maggior parte dell'isola Luçon, cioè: le provincie di Tood. Cavite, Valangas, Bulacan, Laguna, Batangas, Tayabas e Nueva-Ecija, come por l'isola Marinduque. Questo popolo ha un alfabeto particolare; una la sun letterate

non si compone, in gran parte, che di traduzioni di opere spagnuole.

I BISSAYOS; abitano le isole di Samar, Leyte, Rebu, Calamianes, Mindoro, Mashet · Panay, Ticao, Burias ed altre terre meno considerabili nell'arcapelago delle I-Kppine.

I SULO (Soulous); occupano l'arcipelago di questo nome, che è una suddivisione: quello delle Filippine. Sono, coi Mindanno e gl'Illanos, terribili corsari.

I MINDANAO, che sono la nazione più potente dell'isola di questo nome, nell'arcpelago delle Filippine.

Gl'ISOLANI d'EAP (Guap, Yap), UGOLI ed altre isole nella parte occidente del-

l'arcipelago delle Caroline, del quale paiono i più inciviliti abitanti-

I NATURALI dei gruppi di GULIAI (Ulie), d'HOGOLEU, di MUGMUG ed altre isò dell'arcipelago delle Caroline, delle quali son riputati i più esperti mavigatori. I NATURALI dell'isola Ualan, nell'arcipelago delle Caroline; incivilità auxicheni

hanno un governo monarchico, e non sono navigatori.

I NATURALI della TASMANIA (Nuova-Zelanda). Questi feroci isolani, molto men avanzati nella civiltà che parecchie nazioni della Polizesia, colle quali hanno teti rassomiglianza e tante relazioni, mostrano una grande attitudine per le arti e re stieri d'Europa, ma sono indubitatamente crudeli autropofagi. I missionari aut cani, wealeiani e cattolici sono già pervenuti ad incivilirne buon numero.

Gl'ISOLANI dell'ARCIPELAGO DI TONGA (arcipelago degli Amici), quelli dell'ARCI - PBLAGO di MENDANA (Merchesi e Washington) e quelli dell'ARCIPELAGO d'HAMI - (dei Navigatori); sono notabili pei progressi che han fatto nella civillà e per l loro perima nella navigazione. Buon numero di essi già abbracció il cristiani · simo. Gh abitanti d'Hamoa distinguonsi per forme atletiche; i naturali del Marchesi, seguatamente quelli di Nukahiva, sono riguardati da tutti 🔞 mavigate che li visitarono come il più bel tipo della rassa Ocennica; le armoniche pu porzioni del corpo e la perfetta simmetria delle membra ne fanno, dice il sign Vincendon Dumouliu, presiosi modelli per la statuaria.

POPOLI MEGRI. Le popolazioni comprese in questa classe, con poche ecceziot sono tutte di un nero più o meno cupo, vanno quasi tutte nude o tatt' al più c 'perte di un meschino perizoma; vivono talora sugli alberi o nel cavo delle rul 'Ioro vitto sono gl'incerti prodotti della caccia e della pesca, od i frutti spontai della terra; ignorano le arti più indispensabili alla vita, ed alcune pure l'u dell'arco; formano quasi tutte anzi delle piccole società che piccoli Stati; tu son più o meno feroci, superstiziose e barbare, ed alcune anche antropofagi Queste nazioni abbrutite paiono aver un tempo occupato tutto l'interno delle gra d'isole della Malesia; occupanvi ancora gran parte di Borneo, di Lucon, di Mi dauao, di Timor e di altre isole, e sembrano conservarsi ancora in qualche angu di Sumatra e forse di Celebe. Son questi i Negri che pepetano tutta l'Austra (Oceania Centrale) eccetto la Nuova-Zelanda ed alcune isole di minor conto. può dire senza tema di sbaglio che non si conosce la centesima parte dei gera parlati dalle popolazioni della razza Nera-Oceanica. Ci busti menzionare alcu della 38 nazioni, della quali tentammo classificare gl'idiomi nell'actore Esa grafico del Globo.

I NATURALI dei dintorni di Sydney, nel Continente-Australe." Questi sell'aggi so

peoleo abbrutiti a mostraso messa attitudi perad istruirsi che gli altri Nagzi consmanuti dell'Oceania, sono sidutti a piscolissispo permeco e pressu ad estinguersi.

L MATURALI dei dintorni di PORT-WESTERN; meno abbrutiti di quelli di Sydney, ma di carattere feroce ed inospitale; il numero ne ve pure ogni giorno scemando. CH'ISOLANI della DIRMANIA (Terra di Diemen). Debbooo annoverarsi colle iribis più antragga dell'Australia fra i popoli negri più abbrutiti. Questa nazione à inunramente ecomparen dalla Diemenia, ed il piccol numero ancora sussistente venne trasportato in un'isola vicina.

Cali ARFARI (Endament), della parte orientale della Papussia Occidentale (Nuova-Guinea) chiameti anche Alfuru; pare che molto et distendano nell'interno di quasta gren terra e di quella autor più grande che forma la Papussia Orientale.

I Parua propriamente detti, che eccupano una parte della Papussia e che non bisa-

una confondera coi Negro-Malest o Papua.

1 NEGRO-MALESI O PAPUA-METICCI, stabiliti sul littorale delle isole Waigiu, Salawatti, Gammen e Batenta, e lungo la costa della Papussia Occidentale (Nuova-Guinea) della punta Sabelo fino el capo di Dory. Secondo i sigg. Quoy e Gaimard, che furono i primi a perfettamente descriverli, questi negri costituiscono una apecie ibrida proveniente sensa dubbio dai Papua e dai Mulesi.

611'IBOLANI dell'ARCIPELAGO della NUOVA-BRETAGNA (Birara), quelli della NUOVA-IRLANDA (Tombera), i MATURALI dell'ARCIPELAGO di QUIROS (Santa-Crus),

delibon essere posti fra i popoli negri che più si avanzarono nella civiltà.

I MATURALI dell'ARCIPETAGO di SALOMONE, è forse, dice il sig. Vincendon Dumoulin, il populo dell'Oceania che ha il senso della musica più aviluppato. Loro atromenti sono i bembij ma radunansi in numerose bendo per eseguire dei pegaj

nei quali le leggi dell'armonia sono perfettamente conservate.

Leil'inocant dell'arcipelaco di VITI (Fidji), feroci ed antropofagi, ma con leggi, arti e componenti talora un corpo di nazione. La loro lingua è al tutto diversa da quella delle popolazioni gialle dell'Oceania, sebbene, dica il sig. Desgras, il contatto dei Tonga, che invasero parecchie isole del loro arcipelago, abbia frammisto parecchi vocaboli della loro lingua all'idioma vitiano.

Gli ABITANTI dell'alta isola di PULO-PA (Seniavin, Quirosa, Pulu-Pet o Puni-Pet),

nell'arcipelago delle Caroline; sono feroci e buoni navigatori,

POPOLE STRANIERI. Tutte le nazioni comprese in questa clesse poco numerosa appartengono all'Europa od all'Asia. Questa forni i CINEAI, che sono di gran lunga i più numerosi e vivono sparsi su tutta la Malesia ed anche sull'estremità nord-ovest dell'Austrelia o dell'Oceania-Centrale. Vengono poscia i TELINGA ed alcuni altri popoli dell'India-Meridionale; i TZENGARI (Bohemiena, Zingari), chiamati BIADIAR nei gruppi di Borneo e di Celche a nell'arcipelago delle Filippine s gli ARABIS i GIUDEI s questi ultimi seguirono gl'Inglesi ed i Neerlandesi mei lero etabilimenti.

El'Europa forni all'Occania un piocol numero de'sugi abitanti, che sono già disanuti la nazioni dominanti del Mondo-Marittimo; sono NEERLANDESI e, PORTOGHESI. atabiliti da lungo tempo nella Malesia; SPAGNUOT.I, che trovausi nel nord di queeta divisione come dominatori dell'arcipelago delle Filippine e di quello della Marianne; finalmente INGLESI, che s'incontrano nelle tre grandi divisioni dell'Oceanis, ed i cui stabilimenti contengono sumiglia di quesi tutte le nazioni dell'Europa. A questi populi bisogne ura aggiungere i FRANCESI, per le colonie poc'anni fondate nella Tasmania-Meridionale e negli arcipeleghi di Mendana

(Marcheni) e di Tehiti.

,d

Religioni. Considerando gli Oceanici rispetto alle varie religioni de prefessano, se ne può tracciare la tavola seguente:

L'ISLAMISMO è professato dal maggior numero degli abitanti del Mondo-Marittimo, poichè i dogmi di Maemetto, più o meno puri, sono 🧖 segulti da quari tutti i Glavanesi, i Malesi propriamente detti di Sumatra, Bornen, delle Moluecha, ecc., gli Achinesi, i Slak, i Bughi, i

Macassan, i Sulà; del più gran-numero degli abitanti dell'arcipelag delle Molucche propriamente dette; dai Mindanao e degl'Alfanos del l'isola di Mindanao; dal maggior numero degli abitanti di Samar e d gran parte di quelli di Leyte; da alcune tribù dei Lampong a dei Redjang in Sumatra; dagli Haraforas di Botneo e dell'arcipelago del Molucche; finalmente da buon numero degli abitanti dell'arcipelago di Arri e delle vasta Papuasia (Nuova-Guinea); quest'ultima può anche venir riguardata siccome la più orientale contrada del globo nelli quale il culto di Maomatto sia dominante. Bisogna però dire che veri musulmani vi si trovano in picciel numero, e che la più parti non sono che idolatri che accoppiano al paganesimo alcuni riti de culto di Maometto.

Il CRISTIANESIMO ha pure gran numero di credenti nell'Oceani, ma vi sono molto disugualmente divisi fra le chiese seguenti:

La Chiesa Cattolica; è quella che centa di gran Junga maggior numero di credenti, ed alla quale appartengono quasi tutti i naturali delle Filippine sottomessi agli Spagnuoli, non che i Timoriani dipendenti dai Portoghesi, parecchie migliaia d'individui nelle isole Sabrao, Flores ed altre dell'arcipelage di Sumbaya-Timer, e negli stabilimenti inglesi dell'Australia (Nuova-Olanda) e della Diemenia (Terra di Diemen), come anche gli abitanti delle Mariane, di Gambier, di Wallis, ecc., nella Polinesia. La sede arcivescorile di Manilla, nelle Filippine, può essere considerata come il centro della Chiesa Cattolica nel Mendo-Marittimo. Aggiungiamo che, dal late re ligioso, la vasta Polinesia su, non ha guari, divisa in due vicariat apostolici o diocesi, separati l'uno dall'altro dal meridiano che passi all'evest dell'arcipelago d'Hawaii; il vicariato Occidentale comprendi quest'arcipelago, quello di Tabiti e tutte le isole poste dal lato dell'A merica; tutte quelle che rimangono dal lato dell'Asia formano il vi cariate Orientale. Ne abbiamo fatto qui menzione, perciesche la Pro paganda nel 1859 non avea ancora fissato la loro sede permanente.

La Chiesa Calvinista ha buon numero di oredenti nell'arci pelago delle Molucche, particolarmente nel gruppo d'Amboina, a alcune migliaia d'individui ne' varii stabilimenti Neerlandesi.

Appartengone alla Chiesa Anglicana, o aeguono i dogmi daltri rami del cristianesimo, la pluralità degli abitanti delle Coloni Inglesi nell'Oceania-Centrale, ed alcuni altri individui nei dianzi sta bilimenti inglesi della Malesia, che nel 1824 furano coduti di Necrilandesi.

I successi dei missionarii oristiani furono tento notembi nel Manda Marittimo quanto li vedemmo nell'Antico-Mondo a nel Dinova, bench in proporzioni minori. I Missionari Weshiani hanno faticato in tutt Varcipelago d'Hawaji, presso parecohie tribù d'altri arcipelaghi e press alcune della Tamania del Nord; quelli della Chiesa Anglianne: for cere altrettante negli arcipelaghi di Tahiti, di Tanga, di Viti, di Hamon. Da tre secoli i Missionari Cattolici hanne piantato la croce sulla rive della Malesia, deve a' di nostri continuano aucora a fare molte comversioni, specialmente nelle Filippine; giunti più tardi nella Pelinezia; gareggiarono coi loro predecessori con uno zelo illimitato per la causa di Cristo. Il loro mimbile disinteressamente, i principii di carità, d'un miltà che predicano e che avvalorano coll'esempio, la loro affezione verso i neofiti, che curano malati, la loro bontà verso i fanciulii ed i vecchi, han domato le più feroci tribù. L'intiera conversione degli antrepolagi dell'arcipelago di Gambler, i loro molti neofiti nell'arcipelago di Mendana ed altri, debbonai riporro fra le più belle vittorie ottenute a' giorni nostri in quelle lontane regioni.

Il BUDDISMO, che siori a Giava dalla metà del xiii secolo sino alla metà del secolo xiv non vi è più prosessato che da atranieri. Sono i Cinesi che, dappertutto sedeli ai loro costumi come alle loro credenze, seguono la religione di Budda in tutte le isole della Malesia dove sono stabiliti. Fra gi'indigeni, questa religione non v'è più prosessata

fuorebe da una perte degli abitanti dell'isola di Bali.

Il BRAMANISMO, che già tempo dominò a Giava, dalla metà del secolo miv fino all'epeca della sua distruzione per opera dei missionarii maomettani, non vi è più professate che dai Kelang, picciola populazione che vive diaseminata nei distretti di Kendal, Kalisungu e Demak, dai Bedui, altra picciola tribù e da parecchi abitanti dei monti Tengger; la maggior parte degli isolani di Bali e di Madura professa pure il Bramanisma, ma senza l'offensiva distinzione delle caste.

H POLITEISMO più grassolane, una specie di SABEISMO e parecchie sorta di PANTEISMO miste ad alcuni degmi che paiono aver preso origine nelle antiche religioni dell'Asia, si dividono tutte le altre tribù Creaniche. Alcune pure, come certe popolazioni degli Harafera dell'interne di Borneo, degli Aeta o Negritos del Monte dell'interne di Lugon e parecchie tribù del Cantinente Australa (Nuova-Chanda), come anche i naturali della Diemenia (Terra di Diemen), paiono vivere senza religione alcuna. Si può dire che in generale le razze Negre le più abbrutite non mostrano altro segno d'idee religiose tranne alcune vaghe nozioni sull'esistenza di genii maligni sempre propti a tormentarli, ed il sentimente confuso di una nuova vita che li appetta dopo morte.

Tra le diverse credenze appartenenti a questa divisione, hisogna notare la religione dei Batta di Sumatra, che ammette una specie di trinità, un paredice ed un inferne, e della quale parecchi degmi e nomi di dei minori sembrano d'origine indiana. La pratica dei guruh,

TAVOLA dei cinque principali articoli esportati dall'isola di Giava.

MMM1.	Cappè.	ZUCCABO.	STAGNO,	RISO.	INDAC "
	pical.	picul.	picul.	coian.	libbre.
1828	. 216,182	25,870 .	19,505	. 45,558	<b>2</b> 3,0
1830	288,740	108,640	21,426	43,524	22,0
1835	. 466,674	439,543	40,836	. 25,577	<b>535</b> ,7
1840	1,132,375	4,013,878	62,335	?	2,123,9

#### TAVOLA

#### delle principali importazioni ed esportazioni dell'isola di Giava.

AMPI.										Importazioni.	ESPORTAZIOS							
	fiorini neerlandesi.										for. neerlands							
										21,962,830 34,463,208 39,308,013								

Risulta da quest'ultima tavola che il movimento del commercio di Giava, che, nel 1835, non ascendeva peranco a 56,077,791 fioris nel 1840 andò fino ai 115,451,458 fiorini, che corrispondoni 246,539,200 fr. Per apprezzare tutta l'importanza di queste cific ricorderemo che il movimento commerciale dell'immenso e popi impero Indo-Britannico, nel 1837, epoca nella quale avea già pro un grand'incremento dopo essersi liberato dagli impacci che aveali impedito fino al 1832, non sall che a 29,519,217 lire sterl., somuche corrisponde a 686,233,238 fr. Dunque il movimento commercio dell'isola di Giava, ad onta della picciolezza della sua superficie della sua popolazione paragonate all'immensa ampiezza e popolazione dell'India Inglese, sorpassa di non poco il terzo del movimen commerciale di quest'ultima!

La navigazione a vapore ha già satto il giro del mondo; è siorez sin negli ultimi Possedimenti Inglesi. Sydney, capitale dell'Australzuol esserne riguardata come il centro principale; nel 1841 essa su possedeva 17 piroscasi della portata di 1680 tonnellate. Già si ideò disegno per istabilire comunicazioni regolari coll'Inghilterra traveral mar Rosso; le sue principali stazioni sarebbero da Sydney a Pur-Essington; da questo a Batavia ed a Trincomali nell'isola di Ceylas in quest'ultimo porto arrivano già gli steamers della Compagnia dem Indie, che, per Bombay, vanno ad Alessandria ed a Malta. Vedi pigina 245.

La schiavitù che le leggi riconoscevano e sanzionavano in tutta i Malesia, tranne l'isola di Giava e forse poche altre, la ferocia di ceri tribù e la debolezza ed abbrutimento di pareochie altre, davano orgine, in questa parte dell'Oceania, a tutti gli abusi, a tutte le violenze ed a quelle atrocità che il commercio di schiavi produce ancora nell'Africa. Tutte le nazioni che altrove accennammo come dedite particolarmente alla pirateria, fanno quest'abbominevol commercio, che qui, come in Africa, ricevette altrevolte un grande aumento per le domande degli Europei e segnatamente dei Neerlandesi. I feroci Mindanao escono spesso ancora dai loro porti per andare alla tratta degli schiavi nell'arcipelago delle Filippine. Le isole di Celebe, Pulo-Nias, Bali ed alcune altre, sono le contrade dell'Oceania che somministrano il più gran numero di vittime alla crudele rapacità dei mercanti cinesi, bughi ed achinesi, coi quali non vergognano di entrare in rivalità anche mercanti europei.

I principali articoli d'esportazione del Mondo-Marittimo sono: noce moscata, garofani, cannella, pepe, caffè, indaco, zuccaro, lino e lana della miglior qualità, riso, stagno, oro, diamanti, perle, madreperle, avorio, nidi d'uccelli, legno di sandalo, legno di tarsia, cera, cotone, tabacco, legno di costruzione specialmente di tek, canfora, terebentina, betel, ambra grigia, carbone di terra, grano, cavalli, pelliccierie, olio e barbigli di balena, scaglie di tartaruga, oloturie, uccelli di paradiso, cocco, zenzevero, sagù, giunchi, canne d'India, noce d'areca, bambu, alberi da pane. A questi articoli potrebbesi aggiungere l'antimonio scavato in Borneo, e tra poco dovrassi senza dubbio aggiungere il platino che, secondo le più recenti relazioni de' Neerlandesi, trovasi in copia non solamente in questa grand' isola dov'è mescolato coll'oro, ma eziandio nell'arcipelago delle Molucche. I principali articoli d'importazione sono: oppio, sale, tele ordinarie, seterie, oggetti di moda, porcellana, rame, olio, sapone, vini, liquori, armi bianche e da fuoco, polvere, ed un gran numero d'articoli provenienti dalle fabbriche e manifatture dell'Europa.

Le principali piazze commercianti dell'Oceania sono: Batavia, Samarang, Surabaya, Riow (Rhio), Padang, Palembang, Amboina, Cupang, Macassar, ecc., nell'Oceania Neerlandese; Manilla, Bulacan, Santa-Cruz de la Laguna, Vigan, Albay, Iloilo, Zebù, ecc., nella Spagnuola; Sydney, Melburne, Port-Macquarie, nella Nuova-Galles del Sud; Hobart-Town e Launceston, nella Diemenia; Adelaide, nell'Australia Meridionale; Porth, nell'Australia Occidentale; Kororareka e Russel (nella baia delle Isole), Hukianga, Wellington, nella Tasmania (Nuova-Zelanda), tutte nell'Oceania-Inglese; Matavai e Papeiti, nell'arcipelago di Tahiti, Taichae e Vaitahù, in quello di Mendana, nell'Oceania-Francese. Nomineremo nella Malesia Indipendente, Achem, Borneo e Bevan; nella Polinesia Indipendente, Hanarurù e Raheina nell'areipelago d'Hawai (Sandwich). Ci bisognerà citare ancora l'arcipelago di Viti pel legno di sandalo; le isole Pomotù per le perle ed i tripang. Inoltre faremo osservare che tutti questi mari sono frequentati

per la pesca dei cascialeti, e tutte le isole australi per la caccia delle foche. Aggiungi che, da alcuni anni, le balene mustrandosi in maggior numero nelle soque de'inari autartici, la pesca di questo gran cetaceo vi trae navi dai principali perti dell'Europa e dell'America. Le navi dell'Unione, poi quelle dell'Inghilterra vi prendono la più gran parte; quelle della Francia vi crescono in numero ogni anno.

Superficie. Un po più grande dell'Europa e melte più piccole delle altre parti del mendo, la superficie dell'Oceania può valutarsi i

3,100,000 miglia quadrate (19,631,001 chilom.).

Popolazione. Abbiamo veduto nei Principii Generali, che la popolazione assoluta di questa parte del mondo può essere stimata approsimativamente a 20,500,000 abit. Questo numero diviso pei 3,100,000 miglia quadrate che rappresentano la sua superficie, dà una popolazione relativa di 6.5 abitanti per miglio quadrato e 1.9 per chilometro. L'Oceania è dunque una volta più popolata dell'America.; è quasi tanto popolata quanto l'Africa, circa quattro volte meno dell'Asia e disci volte meno dell'Europa. Se si volessero estendere questi raftenti, si troverebbe che la pepolazione totale dell'Oceania non solumente è inferiore a quella dell'impero d'Austria, della Francia e di Regno-Unito, ma che non pareggia pure quella dell'Italia, la cui superficie non è nemmeno un trentaduesimo della superficie totale del Mondo-Marittimo.

Etnografia. Le innumerabili tribu che abitano il continente e le terre insulari del Mondo-Marittimo, considerate rispetto alle lingue che parlano, possono ordinarsi in due classi diverse: le tribù della razza Malesiana e le tribù della razza Negro-Oceanica. Tralasciate alcune eccezioni prodotto da mescolamenti fra questa due classi di popoli diversissimi, si può dire che la classificazione secondo la lingue corrisponde perfettamente a quella delle varietà della specie umana. Infatti, tutte le tribù che parlano idiomi compresi nel cappe che l'Atlante Etnografico chiama Malesiano, appartengono alla varietà che parecchi celebri naturalisti chiamane varietà Malese, a diffe risce intigramente dalle popolazioni Negre, si nel colore, sì nelle forme del corpo e si nell'enorme differenza che notasi nella loro civiltà Oltre questi due ceppi principali, ai quali appartengono tuttà i popol che son riguardati siccome indigeni dell'Oceania, v'è una terza class nella quale si debbon riporre tutte le nazioni straniere, che la religione, il commercie e la politica hanno spinto a quivi stabilirei. Li tavola seguente offre i principali popoli dell'Oceania, ordinati secondo de lero lingue e suddivisi nelle tre classi sepra indicata.

#### TAYOLA

#### della classificazione dei popoli dell'Ossania secondo le lingue.

POPOLI MALBULANI. Dispersi su più di un terso della girepafinenza del globo, gli uni degli altri separati da immensi mari e de tutto il Continente Australe, i populi di razza malosiona parlone tutti lingue evidentemente muelle, mentre perecebie di esse posseggono da tempo immemorabile degli alfabeti, i eni caratteri sono tanto gli uni dagli altri diversi, quanto le lettere greche il sono dagli alfabeti sanscrito a coreano. Graduzioni quasi infinite di civiltà e di berberie, di dolcessa e di serocia; molti usi comuni a un grau numero di tribu per unmensi intervalli separate, non che pratiche singolari proprie di alcuna altre pulamente; le pri securde superstisioni, accompagnete de mutilesioni crudeli e umani socrificii, miti costami uniti all'uso orribile dell'infanticidio a dell'antropolagia; sublimi fratti d'eroismo alfato a spaventevoli ed iganditi escessi di vendetta; esco i tratti più caratteristici de' popoli compresi nella gran famiglia Malesiana. Era i 78 populi i cui idiomi classificammo nell'Atlante Etnografico del Globe, seegliamo i seguenti, che sono troppo importanti per non essere ammesti in quest'opera, malgrado la strettessa de suoi limiti.

I GIAVANESI; ci paiono la nazione più numerosa del Mondo-Marittimo, daschà formano più dei due terzi della popolazione dell'isola di Giava. Si possono considerare i Giavancci como la nazione indigena più incivilità di tutta l'Occasia, e la sua letteratura siccome la più zicca e la più importante di tatte le letterature

indogene del Mondo-Marittimo.

I MONTANANI delle residenzo di Bantam, Batavia, Puitenzoorg, Proangan q Cheribon; occupano buon tratto della parte di Grava chiampta Sunda degl'indigeni.

Gl'ISCLANI DI BALI; è unu de' popoli più inciviliti dell'Occania. I MALESI propriamente detti. È la nazione più spessa di tutte quelle che abbraccia questa famiglia etaografica, e ad un tempo uno de' popoli più dediti al commercio di tutta l'Occania. Occapano il disazi impero di Mesengkabi, i regus di Siak, di Palembang ed altri nell'unia Sumatre, le isole di Lingen e di Bintang, la più gran parte delle coste di Borneo, fra le altre i regni di Puntianak, di Sambas, di Borneo e di Banjer-Massing, a buona parte di quelle delle isole principali dell'arcipelage delle Molucche e di Sumbura-Timor. I Melesi hanno una letteratura quani tanto ricca quanto quella de' Giavanesi, quantunqua meno originale.

I BATTAK (Ballas), che occupano il parse di questo nome nell'isola di Sumatra. Presentano forse il miscuglio più straordinario che siasi mai esservato dei custumi di un populo dalce ed abbanana incivilito, pomedente de tempi immemorabili un alfabeto particulare, una letteratura originale, con una intrusiona elementaro grandemente diffusa, e ad unta di ciò affrente l'orribil uso dell'antropofagia, le-

galmente exercitate e qua intrane circontause.

Gli Achenese, nel regno di Achem, nell'isola di Sumatra. Verso il finire del XVI sesolo e fino alla metà del XVII, furono la nazione preponderente della Malesia, e gli alleati od amici di tutte le nazioni commercianti del Giappone fino all'Arabis; e sono ancora uno dei popoli della Malesia più dediti al commercio ed alla DAY HENSIONE,

I BIMA; eccupano la maggior parte dell'isola Sumbaya, di cui sono il popolo deminante; sono eziandio la nazione più incivilità dell'arcipelago di Sunibava-

I BELLOS ed i WAIREROS, dividono tra lero la più gran parte dell'isola Timor.

I Butti (Wagi a Bagis), che sono ora la pazione più putrnie dell'isula Celebe, e la più dedita al commercio ed alla navigazione di tutta l'Oceania; formano quast tutti gli equipaggi dei prakus impiegati nel commercio marittimo della Malesia. Vedi pag. 478.

I MACASSAR (Mangkasar); occupano la penisola sud-ovest di Celebe; il regno di Macassar ne è lo Stato principale; nel XVII secolo surono la prima potenza ma-

villiano della Malosia.

Canali. L'Oceania non possiede finora alcun canale abbastanza arande per dover essere menzionato in questi Elementi.

Strade. Quello che dicemmo dell'Asia e dell'Africa può applicarsi al Mondo-Marittimo, dove non trovansi strade che nella Nuova-Galles Meridionale, nella Diemenia ed in alcune parti della Malesia dipendenti dagli Spagnuoli e dai Neerlandesi. L'isola di Giava a questo rispetto vi tiene un posto eminente per la magnifica rete delle sue strade; la superba via che la traversa in tutta la sua lunghezza dall'ocest all'est può stare al paragone delle migliori d'Europa; le poste vi sono stabilite a stazioni vicinissime, ed il servizio vi si fa con tanta prestezza come in Francia. Aggiungasi che quest'isola, la cu civiltà risale a tempi rimoti anzichenò, offre le reliquie d'antiche strade che colle ruine delle sue grandi città e de' suoi superbi tempi attestano la sua antica prosperità prima dell'invasione musulmana e cristiana. La Polinesia pure comincia a coprirsi di strade; a Tahiti vedevamo poco fa il lavoro delle strade figurare fra le pene più ordinarie del codice penale de' missionarii anglicani.

Strade ferrate. Dicasi di queste quanto si è detto dei canali; notiamo tuttavia che si ha il progetto d'aprire una strada ferrata fra la costa settentrionale e la costa meridionale di Giava, per agevolare il trasporto dei ricchi prodotti dell'agricoltura di quest'isola fiorente.

Industria. Rispetto all'industria, il Mondo-Marittimo presenta nelle due varietà principali de'suoi abitanti e loro suddivisioni le più notabili differenze. Mentre la razza Negra vive pressochè dappertutto ne'boschi cogli orang-utang, da cui quasi non si diversifica a modo di dire che per la facoltà della parola, e che le sue tribù anche le meno abbrutite, salve pochissime eccezioni, ignorano ancora le arti ed i mestieri più indispensabili allo stato sociale, i numerosi popoli del ceppo Malesiano giunsero quasi tutti ad un certo grado di civiltà, ed i più avanzati dannosi pure con successo all'agricoltura, alla navigazione, alla pesca, ed, in parecchi luoghi, anche allo scavo delle miniere. Nondimenl'arte del vasaio, sconosciuta ai Polinesiani più inciviliti, è praticati dai Papua di Dory e dagli abitanti dell'arcipelago di Viti. I Celebiani, i Bughi, i Redjang, i Giavanesi, gli Yloco, i Camarina e i Malesi prepriamente detti, sono i più abili tessitori della Malesia (Arcipelagi Indiano). Gli Australiani, al contrario, ed i Polinesiani, anche i più inciviliti, non conoscono il telaio e non adoperano per tessere le loni stoffe che cortecce battute ed assottigliate in forma di carta; in quest'arte distinguonsi principalmente gli abitanti degli arcipelaghi, d'Havaii, di Tahiti, di Viti, del gruppo della Tasmania (Nuova-Zelanda) e dell'isola Rotuma. Si debbone pur accennare le stuoie, così singlari pel lavorio, fatte dai naturali di Hamoa (Samoa; arcipelago de Navigatori). Per un vero fenomeno nella civiltà così poco avanzata di tutti i popoli dell'Australia e della Polinesia, i Carolini soli furono trovati possedere un picciol telaio, col quale tessono una vera tela con un processo simile a quelli onde si valgono i popoli dell'Antico-Continente fin da'più remoti tempi. Questo fatto è tanto più singolare, in quanto l'America intiera, al tempo della sua scoperta, non ebbe un sol popolo che conoscesse il telaio. Si può dire in generale che gli abitanti degli arcipelaghi di Viti (Fidji), di Tonga (degli Amici), di Tahiti (della Società) e dell'isola Rurutù (Ohiteroa) nel gruppo di Tubuai, sono i più industriosi della Polinesia.

Parecchie nazioni incivilite dell'Oceania-Occidentale, come le tribù sbarbarite dell'Asia e dell'interno dell'Africa, mostrano una singolare abilità a lavorare di gioielli, d'ornamenti d'oro e d'argento, e specialmente in filigrana. I naturali di Manado, gli Achinesi, i Menangkabù, i Redjang e gli abitanti di Padang, nell'isola di Sumatra, quelli di Manilla, sorpassano tutti gli altri nell'esecuzione di questi ultimi lavori. I naturali dell'isoletta di Dao, nell'arcipelago di Sumbava-Timor, si distinguono pure in questo ramo d'industria, e sono gli orafi ed i gioiellieri di tutte le isole vicine. I Malesi di Borneo ed i Giavanesi sanno tagliare e polire il diamante ed altre pietre preziose, ed i secondi, che lavorano il legno con una singolare abilità, forniscono agli Europei della Malesia tutti i mobili onde abbisognano.

Non si dee tacere il gusto e le disposizioni per la scoltura che mostrano negli ornamenti delle loro piroghe, delle loro pagaie, dei loro tamburi, ed anche, in alcune tribù, in quelli delle loro capanne, non solamente i Tasmaniani, i Taitiani, gli Havaiani (Sandwichesi), i naturali delle isole Pelew, delle Caroline e di altre isole della Polinesia, ma altresì alcune tribù Negre dell'Australia, particolarmente gli abitanti degli arcipelaghi della Nuova-Bretagna e di Salomone, le cui scolture sono talvolta capilavori d'eleganza, singolarità che ebbimo occasione di notare, parlando delle tribù selvagge che abitano la costa occidentale dell'America del Nord. Gli abitanti delle isole Salomone, dice il sig. Vincendon Dumoulin, fabbricano, con alcune conchiglie e colle scaglie di tartaruga, una specie di diademi bellissimi per la perfezione dei loro frastagli. Quest'erudito ed il sig. Desgraz riguardano pure come un vero capolavoro di scoltura i trampoli dei Nukahiviani.

Ma non si può lasciare quest'argomento senza parlare dello screziamento (tatouage) usato con tant'arte dai Polinesiani e Tasmaniani. È
una vera incisione fatta sulla pelle in modo indelebile. La razza Negra,
dice il sig. Lesson, raramente usa questi screziamenti, e sempre in
modo imperfetto e rozzo. Il vero screziamento trovasi fra gli abitanti
della Tasmania (Nuova-Zelanda) e presso la maggior parte di quellidella Polinesia; in alcune tribù è portato ad una singolar perfezione;

tutto il corpe de' Polinesiani ne è coperto. Cirroli, spirali, dentellati capricciosi s'incrociochiano, si frammischiano, stendendosi talora fino ale estremità rase della testa e sulle parti più delicate, come le palpebre le labbra, l'interno della bocca, le narici. Alla cintola, dicono i siggi Vincendon Dumoulin e Desgraz, al basso delle gambe, intorno ai pugni vedonsi abitualmente larghe strisce nere, che incorniciano in cert modo le screziature più delicate, alle quali danno maggior risalti. Questa curiosa pittura fa meraviglia per la varietà e regolarità dei sue linee. Potrebbe appena paragonarsi ai fantastici disegni di cere vecchie armature, ed il paragone riuscirebbe ancora inadequato. Ogneosa fa credere che la screziatura è una specie di blasone per distinguere le caste, una maniera di scrittura rozza, i cui caratteri indece ritraggono vagamente il sunto della storia di ciascun individuo.

Commercio. La vera sede del commercio del Mondo-Marittimo nella Malesia (Arcipelago Indiano); quivi, prima de' tempi starici. Giavanesi, i Malesi, i Bughi ed i Macassar paiono averlo più o meno ampiamente esercitato, secondo le particolari circostanze di queste grandi nazioni oceaniche. Ora i popoli che più vi si esercitamo, sone oltre le summentovate nazioni, i Tagali, gl'isolani di Bali e di Lomboct. Aggiungasi che i Bughi son la prima nazione indigena commerciane dell'Oceania, e che fra essi, gli abitanti dello Stato d'Uadjù hamo in loro mano la maggior parte del commercio straniero. Questa tribù ha coloni stabiliti in tutti i porti della Malesia, da Achem a Manilla, e somministra quasi tutti i marinai alle barche dei Bughi che navigan quelle acque. Quasi tutti i principi e capi delle nazioni marittime della Malesia ed i loro primarii ufficiali fanno il commercio per conto loro ed in alcuni Stati il fanno anche esclusivamente.

Nell'Australia, il commercio fra gl'indigeni è, per così dire, nullo eccettuato il gruppo della Nuova-Zelanda; nella Polinesia, i soli Carolini occidentali e gli abitanti degli arcipelaghi d'Hawaii (Sandwich e di Tahiti, possono riguardarsi siccome popoli commercianti. Da 1805, un'armatetta composta di parecchie vele, parte da Ulilea, di Setoan e da altre isole dell'arcipelago delle Caroline, si riunisce a Lamurek, e va regolarmente ogni anno a Guam nelle Marianne, dove il commercio cogli Spagnuoli. Si accerta che il governatore d'Agaia adoperi spesso questi bastimenti per mantenere la sua corrispondenza colle altre isole sottoposte alla sua amministrazione, e qualche volta pure con Manilla nelle Filippine. Il porto d'Hanarurù, nell'arcipelagiano in America, alle Filippine ed a Canton.

Fra gli stranieri, i Cinesi sono quelli che fanno più affari, e il lor commercio sorpassava, anni sono, di un terzo quello degli stessi leglesi. Sono nella Malesia ciò che erano gli Ebrei in Europa nel medi

evo, e ciò che sono ancora in gran parte dell'Asia, dell'Africa ed in alcune contrade dell'Europa. Ma più attivi e più industriosi che i discendenti d'Abramo, oltre il commercio all'ingrosso ed al minuto per mare e per terra, veggonsi per ogni dove fare il mestiere del giardiniere, del sarto, del calzolaio, del pittore, del distillatore e del vasaio; provvedono d'ogni cosa gli stabilimenti civili e militari; riscuotono le tasse, le imposte prediali e i diritti d'entrata e d'uscita; scavano le miniere e dirigono od eseguiscono i lavori nelle zecche.

La posizione insulare di quasi tutte le tribù Oceaniche ne fa dei marinai esperti ed intrepidi, ed ha senza fallo contribuito a recare ad un sì alto grado di perfezione l'arte di costrurre le loro piroghe ed i loro korokoros (corocori) o barche di guerra. Gli Achinesi ed i Siak di Sumatra, i Macassar ed i Bughi di Celebe, i Tagali di Luçon e i naturali di Mindanao e di Sulù distinguonsi più che gli altri popoli della Malesia nella costruzione dei loro bastimenti. Quelli degli Achinesi, de'Siak, dei Sulù e dei Mindanao sono i più grandi e son guerniti di cannoni. Le piroghe a bilancieri, leggere, rapide ed appropriate alla navigazione delle coste e dei mari tranquilli, trovansi usate dai Timoriani, fra gli abitanti della costa nord-est dell'Australia (Nuova-Olanda), fra quelli degli arcipelaghi delle Marianne e delle Caroline. e fra quasi tutte le popolazioni della Polinesia. I Carolini, segnatamente quelli del gruppo di Guliai (Ules, Ulie), sono i più esperti e più intrepidi navigatori di questa parte della Polinesia; le loro piroghe, che ebbero il nome di volanti, sono le più rapide e più perfette che si conoscano. Già menzionammo il viaggio che fanno alle Marianne; ricorderemo qui l'interessante osservazione fatta da Malte-Brun, dietro i ragguagli che il sig. Gaimard aveagli somministrato; ed è che questi insulari dividono la rosa dei venti precisamente come facevano, secondo Timostene, i Greci ed i Romani da Alessandro sino a Claudio. All'altra estremità della Polinesia i naturali dell'arcipelago Pomotù, che abitano parimente isole basse o attole, hanno grandi piroghe doppie, nel condurre le quali mostransi egualmente abili navigatori. 1 Tasmaniani (Nuovi-Zelandesi) posseggono superbe piroghe da guerra senza bilanciere; ma non si allontanano mai fuor della vista della terra come i Carolini ed i Pomotù che piglian norma dagli astri. Trovasi presso tutti i popoli negri sparsi dal nord della Papuasia (Nuova-Guinea), su queste catene di grand'isole, una forma piuttosto generale di piroghe. Quelli del Porto-Praslin (Nuova-Irlanda), della Nuova-Bretagna, dell'isola d'York, di Buka ed altri hanno barche svelte, leggere, formate di legnami riuniti e cuciti, i cui interstizii sono turati con un mastice tenace, e le cui due estremità si rialzano e sono spessissimo sormontate da qualche attributo. Ma tutte queste piroghe, dice il sig. Lesson, non hanno bilanciere, laddove quelle che trovansi

#### GEOGRAFIA PARTICOLARE

#### OCEANIA OCCIDENTALE O MALESIA.

Posizione astronomica. Longitudine orientale, fra 93º e 132º (precisamente 131º 30'). Latitudine, fra 12º (precisamente 12º 30') australe e 21º boreale.

Divisione. Questa gran sezione dell'Oceania comprende le belicontrade conosciute sotto il nome di Grand' Arcipelago Asiatico e d'Arcipelago Indiano. Nel Compendio noi la dividemmo in 7 grupp o arcipelaghi, che riepilogheremo cominciando dal più occidentale.

# Gruppo di Sumatra.

Questo gruppo comprende la grand'isola Sumatra e parecchie altre. molto meno estese, che noi riguardiamo come sue dipendenze geografiche. Le sue divisioni principali sono:

L'ISOLA SUMATRA, dove bisogna distinguere la Parte Indipendente e ul Parte Neerlandese.

La PARTE INDIPENDENTE. Dopo la conquista recentemente fatta da Neerlandesi di Barus, di Tapus, di Sinkel e d'altre piasse lungo le coste, ed ..
riconoscimento della loro sovranità per parte di parecchi radjah dell'interno, potrebbesi riguardare questa parte importante dell'isola come una dipendenza del 50verno di Padang, trattine i regni di Siak e d'Achem, la cui politica indipendenza
diviene nullameno ogni giorno più precaria e più ristretto il territorio. Ecco le cui
più notabili di questa parte:

ACREM, tenuta come la capitale del regno d'Achem, già estesissimo e potentissimo. ridotto oggi alla sola estremità settentrionale dell'isola; le si danno 8000 case, 12 più parte edificate di bambou ed innalzate su palafitte. SIAK, capitale del regno 20

Siak, che occupa la parte media della costa orientale dell'isola.

La PARTE NEERLANDESE comprende i Paesi immediati ed i Paesi vassalli, ed è divisa in quattro residense. Le sue città principali sono: PADANU. città a cui si assegnano 10,000 abitanti, importante pel suo commercio; è la residenza di un governatore, dal quale dipendono due residense. PALEMBANG, cir commerciante di circa 25,000 abitanti, capitale del regno di Palembang, divenu una residenza Neerlandese. Il FORTE MARLBOROUGH, fino al 4824 capoluogo stutte le Colonie Inglesi in Sumatra. La città di BENCULEN, che è nelle sue vicinanze è un soggiorno mal sano; stimasi a circa 10,000 abitanti la sua popolazione; fortificata, ma il suo commercio ha perduto molto. BORMIAGOENG, piccola circapoluogo della residenza Lampon che abbraccia l'interessante distretto mestuoso di Passummah, abitato da una razza d'uomini di forme atletiche; Paese dei Redjang e quello dei Lampong. BARUS (Varus), nel paese dei Bassa, che si può riguardare come vassallo dei Neerlandesi, e del quale questo grande villaggio è tenuto per la capitale.

Le DIPENDENNE GEOGRAFICHE di SUMATRA. Queste isole sono quattutte governate da capi che, da qualche tempo, riconoscono l'alto dominio o soni anche tributarii dei Neerlandesi. Nomineremo soltanto Tanjong-Pinang.

499

isolotto notevole, perchè vi si trova RIOUW (Rhio), città di circa 5000 abitanti, capoluogo di residenza; è una creazione de'nostri giorni; ma la troppa vicinanza di Batavia, di questo gran centro del commercio neerlandese, le permette appena di vegetare allato di Singapur, così ben situata per essere il convegno delle numerose flotte di giunche cinesi, dei preas malesi, delle navi siamesi e di altre nazioni dell'India-Transgangetica, che volentieri si commettono alle tranquille acque dei mari della Cina, di Giava e delle Molucche, ma che si periterebbero a lanciarai nel vasto Oceano Indiano. Banka, la più grande e la più importante di tutte per le sue rieche miniere di stagno, ma scarsa di popolazione. MUNTOK (Mintao), con 2500 mbitanti, capoluogo della residenza di Banka, che abbraccia pure l'isola Bil-liton ed altre di minor conto.

Lontanissimo e quasi ad egual distanza da Sumatra e da Giava trovasi il picciol gruppo di Keeling (isole di Corallo; di Cocco), verso il 42º latitudine australe, che i Neerlandesi considerano come compreso nei limiti dei loro possedimenti; è importante pel suo sito e pel suo ancoraggio.

#### Gruppo di Giava.

Questo gruppo comprende la grande e fiorente isola di Giava e parecchie altre molto meno grandi. Noi vi distinguiamo due principali divisioni, cioè:

L'ISOLA DI GIAVA. Dopo gli ultimi accomodamenti fatti dai Neerlandesi coi principi indigeni, Giava puossi riguardare come al tutto soggetta alla loro signoria. Epperciò viene essa divisa in 23 residenze suddivise in reggenze, e queste in distretti. Eccone le città di maggior riguardo:

BATAVIA, città che conta meglio di 60,000 abitanti, con una bella rada, comecchè incomoda per la sua lontananza dalla città; quantunque non poco scaduta dal suo antico aplendore, essa è ancora importantissima siccome capitale dell'Oceania Neerlandese, e la prima città commerciante di questa parte del mondo, poiché essa è assolutamente il centro del ricco commercio che fanno i Neerlandesi colla Cina, col Giappone, coll'India e colle altre isole della Malesia. Da alcani anni è la sede di una prefettura apostolica. Ne' suoi dintorni è Weltevreden, dove risiede il governator generale. MAGUELAN, grosso borgo, capoluogo della residenza di Kadù, una delle più fertili, delle più popolate e meglio coltivate parti dell' isola; a 16 miglia (19,60 chil.) verso il sud trovansi le celebri ruine di Borobodo, annoverate fra le più ragguardevoli dell'Oceania. SAMARARG, capoluogo di residenza, città mercantile con un porto e forse 40,000 abitanti. SURABAYA, capoluogo di residenza, sulla foce del Kediri, città di oltre 50,000? abitanti; dopo Batavia è la più commerciante e la più florida dell'isola; ha un arsanale, de'cantieri ed una zecca. In meszo alle immense foreste di tek, che coprono la parte occidentala di miesta residenza, veggonsi le ruine di MADJAPAHIT, antica capitale de' Giavanesi ai iloridi tempi del loro impero; esse giacciono sparse pel tratto di parecchie miglia.

SURACARTA (Solo), città cui si assegnano ancora 105,000 abitanti, deve in vato palagio risiede il susuant o imperatore, i cui avi possedettero l'impero di Matram, ora vassallo de' Neerlandesi; meglio si direbbe un acconsamento di parecchi
l'aggi che una città nel significato commemente ricevuto in Europa; l'osservatue valga per questa come per la seguente e parecchie altre città della Malesia.
OCJOCARTA, alla quale si danno ancora 100,000 abitanti; è la residensa del sulc di Djocjocarta, altro vassallo de' Neerlandesi.

TENDEMBE GEOGRAPICME di GIAVA. Fra queste isole mentodura, la quale forma una delle reggenze della residenza di Surarritorio è diviso fra tre principi indigeni che governano sotto la solaudesi. Bali, chiamata da alcuni geografi Piacola Giava, piccoli regni indipendenti; quello di Carrang-Assem (Karangpotente; l'isola di Lombock dipende da emo; Bali è una delle più interessanti dell'Oceania, per la bella ranza degli uomini che l'abitano, la cui religione ed intituzioni surono ne' tempi andati quello dello più parte della Malesia incivilità. Finalmente Lombock, retta de un radjob tributario di quello di Cerrang-Assem; gli abitanti anni sono molto inciviliti e buoni

agricoltori.

Questo gruppo forma il nocciolo de' Pomodimenti Necelandesi nell'Oceana, ec tempo stesso che è la contrada più popolosa e più florida di questa parte del mondo; deve questa presperità si maravigliosi progressi fetti dell'agricoltura m questi ultimi anni, che sono tali da metter Giava nel novero delle contrade del globo che producono la meggior quantità di succere, di cesse e d'indece. vi si coltiva pure con successo il the e la cannetta, e già vi si cominciò la coltura del garofano e della noce moscata. Sommamente importante del lato commarciale e politico, quest'isola superba lo è pure dal lato archeologico, perciocchè som questo aspetto Giava, e seguatamente la sua parte orientale, è por l'Oceania quelb che le Regioni del Nilo e dell'Atlante sono per l'Africa, colla differenza però che una gran parte de' superbi monumenti della Regione del Nilo sono incontrastabilmente dovuti a nazioni indigene, laddove quelli di Giava portano chiare le improcede un'origine esietica. Quele immense distanze non vi ha egli tra i rozzi mosementi di Tinian e di Saypan, le statue colossali ed informi dell'isola di Pasque, gl'idoli schifosi che trovanzi nei morei della Polinesia e le scolture finite di Prudust. di Brambanan, le belle statue colossoli di Singhasari, di Kobudalam, i magnific. templi di Brambanan, di Boro-Bodo ed altri! Finalmente Giava cogli altri Pomdimenti Neerlandesi in questa porte dell'Oceania che stiemo per descrivere, fermi un vero impero, che uno de' minori popoli dell'Europa fondò sugli ultimi coefedell'Oriente, siccome un monumento della superiorità europea sulle numerose sa deboli ed inerti nazioni di queste magnifiche contrade.

### Arcipelago di Sumbava-Timor.

Questo gruppo componesi di parecchie isole; le principali sone:

SUMBAVA (Sumbauwa), divisa in parecchi piccoli regni de' quali quello di Einse che occupa le sua estremità orientale è di grae lunga il più sorte; esercita esse una specie di alto dominio non pure su quasi tutti gli altri, ma signoreggu exiandio l'isola di Manggaray e la parte occidentale di quella di Flores- BIMA, pic cola città con un bel porto, è la residenza del sultano, vassallo egli stesso de' Nerrlandesi.

FLORES (Ende, Floresica, Floria, Grand-Solor o Manggaray). La parte accidentale dipende del sultano di Bime; il rimanente dell'isola sembra diviso fra parecchi pissoli sovrani indipendenti. Alcuni di questi erano por'anzi vassalli del governatore porteghese residente a LARENTURA (Larantuca), nell'estremità orientale; ma si può considerare oggi questo stabilimento come abbandonato da questa nazione.

TEMON. È la più grande di tutto l'arcipelago; è divisa in 63 piccola regua quasi tutti vassalli de' Portoghesi o de'Neorlandesi. Quelli posseduti dalle tribia de. Bellos sono vassalli de' primi; que' che son popolati dalle tribi dei Faiquenos reconsecono la signoria de' Neorlandesi.

DILLE (Diely), città di circa 2000 abitanti, con un porte sulla costa merd-est.

de la residenza del governatore portoghese.

CUPARO, mella parte meridionale della magnifica bais di questo nome, con ne porto che i Necrlandesi dichiarerono franco. Il residente meriandese ahita premi il forte Concordia; de esso dipendono i posti di Solor, di Savou, di Rotti, di Semeo, i piccoli regni de' Vaikonos vesselli e tutti gli altri stabiliti sulle isale di quest'arripolago.

SUMBA (Tchiudans, Sandelboch, Sandelwood, ecc.). È une delle più grand'unle di questo gruppo; è divita fra parecchi capi, i quali da circa trent'anni hanno acomo il giogo de' Necrlandesi; nuovi riscontri però s'accordano a rappresentarli came si

consecuti aucora de poco tempo la loro sovranità.

### Arcipelago delle Molucche.

Questo grand'Arcipelago si compone di molte isole quasi tutte dipendenti, sia mediatamente, sia immediatamente, dai Neerlandesi, i quali le hanno divise in tre residense. Noi proponiamo di ridurre tutte queste isole nei tre seguenti gruppi:

GRUPPO D'AMBORNA. È questo il principale entto l'espetto politice e amministrativo; component di undici isolo, le primarie delle quali sono i dimbie è n a (Amboyna, Amboun), piccola, ma regguerdevolimima per più lati; è il centro della sieca colsivazione de' garafant. Ambosna, nel fondo di una prefenda baie, città di circa 7000 abitanti, discretamente commerciante, è la residenza del governature delle Motucche, dal quale dipendono altresi gli stabilimenti Necriandesi di Manado e di Gorontelo in Culebe. La Papuacia Occidentale e l'arcipelage d'Oranga-Nassau sono tenuti far parte di questo governo.

sono tenuti far parte di questo governo.

Ceram (Sirang), la più grande di tutte la Mulucahe dopo Gilolo; è divisa fra parecchi capi; que della parte occidentale dipendono dal residente d'Ambolan; que dell'orientale dal residente di Banda. Buona parte dell'isola dipende immedia-

tamente dal sultana di Ceram, vassalla de' Neerlandesi.

GRUPPO DE BANDA, formato da un gran numero d'isole tutte più o meno dipendenti dal residente neerlandese che abita a Nasseu e da cui dipendono tutto il gruppo, le isola Ceram, Goram e quelle formanti le catene del Sud-Ret e del Sud-Ovest. Ci basterà parlare del gruppo di Banda propriamente detto, che, malgrado la piccolenza delle sua isole, è il solo che per la sua importanza possa aver luogo in questi Elementi. Osserveramo nondimeno che l'isola Wetter è la più grande della catena del sud-ovest; e che quella di Timorlaut è la più grande di tutto il gruppo di Banda.

Il GRUPPO DI BANDA, propriemente delto, è composto di disci isolotti, tutti più a mena insalubri e soggetti a frequenti ed arribili terremoti. Fra questi isolotti quelli di Banda, di Lantheir e di Alf (Pulù-Aif) sono importautistimi, perchè riservati esclusivamente alla colsura del muscato, divenuto per questo gruppo ciò che il garofano è per quello d'Ambaina. Nell' isola di Banda trovasi NASAU, città di un migliaio d'abitanti, sede del residente o governatore Necr-

landese.

GRUPPO DELLE MOLUCCEE propriemente dette, che tornerebbe meglio chiamura GRUPPO DI GILOLO, in grania dell'isola di questo nome, che ne è la maggior terra. Questo gruppo abbraccia 13 isole principali ad un gran numero di più piccole. Citeremo solo le seguenti :

Gilola (Almaheira, Halamabera); à la più grande di tutte la Molucche. La parte centrale di Gilolo è retta da parecchi capi indipendanti; il recto dipende dai

sultani di Ternate e di Tidor.

Termese, piccolissime, ma notabile per la sua alta montagna ignivome, a più ancore perché possiede la capitale del più entico regno di tutta la parte orientele della Malesia. I suoi re nel XIV e XV secolo aignoreggiarono su quasi tutte le isole del vasto arciprlago delle Molucche. Ridotto alla condisione di vassallo dei Neerlandesi, il sultano di Ternate è ancore uno de' primarii principi di queste contrade, dappoichè atende il ano dominio an di una parte delle isole Gilolo e Celebe e su quella di Morty. Tennate, città di circa 5000 abitanti, ne à la capitale; la terribile eruzione del ano vulcano nel 1840 l'ha distrutta da capo a fondo. Questo atabilmento è della più alta importunea pei Neerlandesi, siccome punto centrale del commercio della Malesia e come punto militare atto alla difesa di questi lontant possedimenti; dal suo residense dipendono, oltre Ternate, le isole Tidor, Motir, Betchian, Uèy, Sallwetty, con

Tidor, più piccula dulla precedente, ma ancor più popolata ed ugualmente motabile pel suo alto picco. Tipon, alla quale si assegnano quasi 5000 abitanti, è la residenza del suttano di questo nome, vassallo de Necriandesi. L'isola Mysol,

una delle più grandi del gruppo, una parte di Gilolo e della costa settentrionale della Papuasia (Nuova-Guinea), come pure le isole dei Papua, delle quali Sallwatty

e Waigiù sono le principali, dipendono da questo principe.

Betchien, une delle più grandi di questo gruppo. BATCHIAN (Bachian), città di circa 4000 shitanti, à la residenza del sultano vassallo de' Neerlandesi; le isole vicine di Mandoly, Tavally e Dammer, quelle più lontane di Oby, una delle più grandi del gruppo, Typa e Mya ne dipendono; una quelle di Ceramlant u di Goram più non riconoscono la sua signoria.

# Gruppo di Celebe.

Questo gruppo si compone della grand'isola di Celebe e di alcune altre molto minori che geograficamente ne dipendono. Distingueremo dunque in questo gruppo:

L'ISOLA DI CELEBE. I suoi singolari frastagliamenti la dividono in quattro grandi penisole. Eccettuate le parti meno incivilite, si può riguardare quest'isola come soggetta ai Neerlandesi, i quali l'hanno divisa in parecchie reggense tutte comprese nel governo di Mangkassar tranne quella di Menado, che riconosce il governo delle Molucche o d'Amboina. Considerata dal lato politico ed amministrativo nui la divideremo nel modo seguente:

POSSEDIMENTIIMMEDIATINEERLANDESI. Questa parte dell'isola di Celebe forma ciò che i Neerlandesi chiamano il Governo di Macassar, cassar (Mangkassar), che abbraccia la parte meridionale della penisola di occidente. Alla pretesa città di Macassar, la quale da lungo tempo più non esiste, è sottentrato il Forte di Rotterdame la città di VLAARDINGEN, dove oggidi hanno stanza gli abitanti europei in numero di 800 circa, non compresa la guarnigione; è la residenza del governatore, dal quale dipendono i tre residenti di questa parte dell'isola. Manado, capoluogo della residenza di Manado, che occupa l'estremiti nord-est della penisola settentrionale, è dipendente dal governo delle Molucche.

POSSEDIMENTI MEDIATI NEERLANDESI. Comprendono questi la maggior parte dell'isola. Il territorio vi è diviso fra molte piccole sovranità, governate da re o principi indigeni, i quali, per la maggior parte, fecero trattati d'alleanza con l'antica Compagnia Olandese delle Indie-Orientali, e che si posero sotto la sua protezione. Quasi tutti i numerosi regni di questa grand'isola formano da lungo tempo una specie di confederazione, della quale il governator generale è tenuto come il primo alleato. I membri principali di questo corpo politico sono : gli Stati di Boni, Uadjù, Luhù (Loehoe), Sidindring, Mandhar, Tanete, Soping (Sopen), Unculla e Goa.

Nel regno di Boni, che è il più potente, trovasi BAYOA, città di circa 8000 abitanti, che ne è la capitale. Menzioneremo pure il regno di Uadjù (Wajù), nel centro dell'isola ed abitato dai Bughi, molto esperti nel commercio e nella navigazione; e quello di Macassar che, nel XVII secolo, fu la prima potenza marittima

della Malesia; la piccola città di GOA ne è la capitale.

Le DIPENDENSE GEOGRAFICHE di CELEBE. Queste isole sono molte, ma piccolissime quasi tutte e poco note. Nomineremo: SANGIR, a causa del suo sulcano; essa è retta da diversi capi indipendenti; XULLA-MANGALA, a causa della sua ampiezza, e BUTON, sede di un sultano vassallo de'Neerlandesi.

#### Gruppo di Borneo.

Questo gruppo comprende la vastissima isola di Borneo e parecchie isole incomparabilmente più piccole, che la loro prossimità alla granterra autorizza a classificare fra le sue dipendenze geografiche. Noi vi distingueremo:

303

L'ISOLA DI BORNEO (Voruni o Klematan dei naturali). Poco si conoscono finora le coste ed ancor meno l'interno di questa grand'isola. È dessa divisa in molta piccoli Stati indipendenti, alcuni de' quali sono piuttosto degni di riguardo. Il sultano di Sulù, e segnatamente i Noerlandesi vi hanno grandi possedimenti. Avuto reguardo alle attuali divisioni politiche, partiremo Borneo nella maniera seguente:

Nella PARTE INDIPENDENTE da ogni influenza europea, nomineremo i

seguenti Stati, tenuti oggi come i più potenti:

Il Regno di Borneo (Burni), che dominava già sulla maggior parte dell'isole; oggi pare che non possegga se non la costa settentrionale molto inmansi nelle terre fino e compresavi la baia di Labut. BORNEO, sul Borneo, città commegciante di circa 40,000 abitanti fabbricata su palafitte, è la residenza del sultano.

Il Territorio soggetto al sultano di Sulù. Si esagerò di troppo la sua estensione; le più recenti notizie non gli assegnano che una piccola parte dell'estre-

mità nord-est dell'isola; vi si trova PAYSAN.

Il Regno di Cotti, sulla costa orientale, è la seconda potenza indigena dell'isola. COTTI, sul Cotti, è la residenza del sultano, i cui sudditi non che quelli di Borneo e di Sulù sono terribili corsari.

Il Territorio occupato dai Dayak indipendenti, nazione indigena, numerosa, guerriera e passabilmente industriosa, ma antropofaga e feroce molto; abbraccia gran parte dell'isola, ma è così poco conosciuta che non possiamo nella

presente opera entrare in maggiori particolarità a suo riguardo.

La PARTE SOTTOPOSTA AI NEBRLANDESI forma due residenze, le cui città principali sono: PONTANIAK, città di circa 3000 abitanti, residenza del sultano di Pontaniak e capoluogo della residenza della Costa d'Occidente. SAMBAS, piccola città, capitale del regno vassallo di questo nome. MONTRADO, cui si danno 6000 abitanti, quasi tutti Cinesi, è il capoluogo del paese di Munpava (Mompauwa), notabile per le sue miniere d'oro, stimate le più ricche dell'Oceania. Si dee pure mensionare il PAESE DI LANDAK, famoso in tutto l'Oriente per le sue ricche miniere di diamanti. SUCCADANA, molto scaduta, già fiorentissima, quand'era la capitale dell'antico impero di Succadana. BANJERMASSING, città mercantile di circa 7000 abitanti, capoluogo della residenza della Costa-Sud-Est, posta sulla gran riviera alla quale questa città dà il nome.

Le DIPENDENSE GEOGRAFICHE di BORNEO. Sono quasi tutte piccolissime; accenneremo solo le seguenti;

La GRANDE NATUNA, che è la principale del gruppo di questo nome. Il piacolo arcipelago degli ANNAMBA, ultimamente visitato del capitano Bougainville; i 50 isolotti che lo compongono sono abitati da 2000 Malesi dediti alla pirateria.

GRAN-SOLOMBO, in messo al mar di Giava; piccolissima, ma di trista rinomansa, siccome rifugio di pirati. CAGAYAN (Cagayan, Jolo, Sulù); è l'isola principale del gruppo di questo nome dipendente dal sultano di Sulù; è abitata da Bissagos e serve di riparo ai pirati che infestano quelle acque.

### Arcipelago delle Filippine.

Noi proponiamo di suddividere in quattro sezioni principali o gruppi le molte isole che da qualche tempo i più celebri geografi si accordano a designare sotto questa denominazione; questi gruppi sono: l'arcipelago delle Filippine propriamente dette; l'isola Mindanao, l'arcipelago di Holo (Sulù) e l'isola Paragoa. Eccettuato tutto l'arcipelago di Holo, la più gran parte delle isole Mindanao e Paragoa ed una frazione nel nord-est di Luçon, gli Spagnuoli sono padroni di questa parte importante della Malesia. Essa dipende tutta dal capitano generale di Manilla, dal quale dipende eziandio l'arcipelago delle Marianne nella Polinesia. Tutte le isole dell'arcipelago

delle Filippine sone scompartite in 30 corregimientos e alcadóas, che formano altrettante provincie portanti titoli diversi; la grand'isola di Luçon ne comprende 17 da se sola; le altre formano le 13 rimanenti, delle quali Panay ne conta 3 ed altrettante Mindanao. In questo numero non si compresero le Marianne, formanti una sola provincia, nè quella parte di Luçon alla quale si diede, non ha guari, il nome di Nueva-Provincia. Ecco le quattre grandi sezioni di questo magnifico arcipelago:

ARCEPELAGO DELLE PILIPPINE propriamente dette. Si compone di un gran numero d'isole e d'isolotti, fra i quali nove di notevole grandezza. Queste isolano:

LUÇON (Manilla); la sua superficie agguaglia quasi quella di tatte le altre isole riunite di quest'orcipelago. Vi si des distinguere: la parte soggetta agli Spagnuoli e la parte affatto indipendente.

La PARTE SPAGNUOLA è divisa in 17 corregimientos, le cui città e laoghi più ragguardevoli sono: MANILLA (Manila), città industriosa e commerciante, residenza del capitan generale, con un magnifico porto. La città fortificata è piccolissima, ma grandissimi i sobborghi. Comprendendovi la sua campagna, come faremo per tutti gli altri luoghi che stiamo per menzionare, la sua populazione salirebbe a 440,000 abitanti. Così Manilla sarebbe la città più popolata dell'Oceania. Potrebbe a ragione esser chiamata la Roma del Mondo Marittimo per l'importanza del suo arcivescovato dove si consacrano per lo più i vescovi che non possono venire in Europa. Sulla baia che forma il porto di Manilla trovasi Cavite, pissera sortificata di circa 6000? abitanti, importante pel suo arsenale, e in altri tempi pe' suoi bei cantieri. BULACAN, capoluogo di provincia, città industriosa di 17,000 abitanti. MALOLOS, con 31,000 abitanti. VIGAN, capoluogo della provincia d' Ylocos-Sud, sede del vescovato di Nueva-Segovia, con 17,000 abitanti-LAUAG, capoluogo della provincia d' Ylocos-Nord, con circa 34,000 abit. NUEVA-CAZERES, città vescovile di 13,000 abit., capoluogo della provincia di Camarines-Sad, situata quasi nel mezzo della penisola di Camarines, si notevole per le sue alte montagne ed i suoi vulcani. ALBAY, città di 13,000 abitanti, capofuago di provincia; nelle sue vicinanza s'innalsa il vulcano d'Albay. TAAL, grossissimo borgo della provincia di Batangas, con quasi 33,000 abitanti; ne' suoi dinterni, m messo al lago di Tasi, è un'isola deliziosa sulla quale sorge il vulcano di Taal; è questo coll'Albay ed il Mayon, una delle montagne ignivome più attiva dell'arcipelago.

La PARTE INDIPENDENTE si va ogni di più ristringendo pei progressi de' missionarii Spagnuoli. Secondo il dottore Mallat, è oggidi ridotta ad una frazione dell'isola verso il nord-est; ivi, dice questo dotto, vivono parecchie popolazioni negre, quei NEGRITOS DEL MONTE, al tutto selvaggi; numerose tribià di razza malese, fra le quali si annoverano gl'IGORROTI; i TINGUIANI, di razza meticcia, provenienti dal mescolamento de' Cinesi cogl'Igorroti; i Tinguiani distinguonsi per la loro industria ed operosità commerciale; gl'IFUGAOS, i GADDANI, gli ITETEPANI, gl'IBILAOS ed altre tribià più o meno feroci. Gli è pare sul territorio di queste varie popolazioni che si raccoglie la maggior quantità d'oro di lavaggio.

Le altre isole più notevoli dell'arcipelago sono: SAMAR, il cui interno è abitato da popolazioni indipendenti. CATBALOGAN, capoluogo della provincia di Samar, con 6000 abitanti. Uno strettissimo canale separa Samar da LETTE, di cui gli Spagunoli posseggono solamente le coste.

Le isole ZEBU e BOHOL che formano la provincie di Zebu; mell'isola di Zebu nomineremo ZEBU, città di 8300 abitanti; è il capobuogo e la sede di un vescovate. NEGROS, onde gli Spagnuoli posseggono soltanto le coste.

PANAY, che è una delle più grandi e che vedemmo essere divisa in tre provincie,

quantunque alcune frazioni dell'interno siano aucora indipendenti degli Spagnuoli; nella provincia d'Yloyto trovesi il grosso borgo di XARO, con 47,000 abitanti, e CABANATUAN con 46,000; questa provincia, dice il dottor Mallat, è una delle parti più industriose dell'arcipelago; vi si fabbricano i pigna ed i synamais, stoffe tessute coi filamenti delle foglie d'ananas e di palma, con un po' di seta, oggetto di gran commercio in tutto l'arcipelago.

MINDORO, non ancora abbastanza conosciuta e della quale soltanto una piccolissima parte è sottomessa agli Spagnuoli; vi si trova CALAPAN, città di circa 2800 abitanti, sede dell'alcade.

Finalmente, i GRUPPI delle CALAMIANE, delle BABUIANE e di BASCI, tutti composti di piccolissime isole.

L'ISOLA MINDANAO (Magindanso, Melindeno), una delle più grandi della Malesia e la seconda, per estensione, di quest'arcipelago.

La PARTE SPAGNUOLA comprende tre piccoli territorii separati l'uno dall'altro, che formano tre piccole provincie: SAMBOANGAN, sulla punta sud-ovest dell'isola, città di 8600 abitanti, sede del governatore; dopo Manilla, è la meglio fortificata delle Filippine.

La PARTE INDIPENDENTE comprende quasi tutta Pisola; essa è divisa un perecchi Stati, il più potente de' quali è il regno di Mindanco, che abbraccia quasi tutta la costa sud e sud-ovest e la più grande e miglior parte dell'isola; dicesi che il piccol gruppo di Mengis nell'arcipelago delle Molucche ne dipenda pure. SELANGAN, città di circa 40,000 abitanti, è presentemente la residenza del sultano. Gli abitanti di questo regno, come anche quelli della confederazione degli Illanos, sono corsari operosissimi, ma poco formidabili.

L'ARCIPELAGO DI SULU, formato da un gran numero d'isole; è suddiviso nei tre grappi di Holo, di Tauitaui e di Bassilau, ciascuno de' quali prende il nome dull'esola principale. Il suo complesso forma ciò che chiamasi il regno di Holo o Sulù, il cui sultano vuolsi che regni pure sul gruppo di Cagayan, su alcuni punti dell'estremità settentrionale dell'isola di Borneo e su gran parte dell'isola Paragoa. Questo Stato è per l'Oceania ciò che era l'Algeria prima dell'occupazione francese; tutti i suoi abitanti sono dediti alla pirateria. BEWAN, nel gruppo e sull'isola di Holo, è la residenza del sultano, città di 6000 abitanti, la più commerciante di tutto l'arcipelago.

L'ISOLA PARAGOA (Palauan, Palawan). È una delle più grandi dell'arcipelago, ma anche delle meno conosciute. Tutto l'interno è occupato da popolazioni
indipendenti; una gran parte delle coste pare esser soggetta al sultano di Holo; gli
Spagnuoli non vi posseggono che un piccolo distretto sulla riva nord-est, dove trovasi il posto di TAY-TAY.

Le Pilippine furoso sottomesse piuttoste calla dolcesza della religione che per la ferza dell'armi; formano, per dir così, una grand'oasi cattolica in mezzo alle mimerose pazioni buddiste, maomettane, pagane, le quali, con alcuni credenti delle chiese protestanti, le circondano da tutte parti. Pare che la natura abbia trattato con ispecial predilezione questa parte del Mondo Marittimo. Le sue montagne nelle quali notamme alcune punte vulcaniche molto ragguardevoli, contengono in copia il più prezioso de'metalli ed il più utile, l'oro ed il ferro; mirabili vi sono i prodotti del suolo: il cotone, per la sua bianchessa e finesza vien preferito a tutti quelli dell'Antico Continente; lo zuceare vi de, a quello che dicesi, il 90 per cente di beneficio al suo coltivatore, ed il riso quasi cento volte la semenza; il oasse ed il cacao vi rivaleggiano coi prodotti di Moka e di Guayaquil; vi cresce la cannella nello stato selvaggio; il phormism tasax vi shbonda, ed il tabacco è di un'ottima qualità e se ne fanno grandi ricolte, mentre l'indace vi sorpassa quello di Giava, della Cina e del Bengala. Senza dubbio quest'arcipelago posto fra la Cina, Borneo e le Molucche, con magnifici porti, abitati da una gressa popolazione dotata di una speciale capacità per le cose d'industria, per poco che una asvia amministrazione sappia valersi di tanti vantaggi naturali, può col tempo divenire uno dei centri principali delle frequenti relazioni che vanno stabilendosi traverso il Grand'Oceano, fra l'Antico ed il Nuovo Continente.

#### AUSTRALIA od OCEANIA-CENTRALE.

Posizione astronomica. Longitudine orientale, fra 110° e 18 Latitudine, fra 1° boreale e 55° australe.

Divisione. Nello stato presente della geografia, fintantochè nuo esplorazioni non vengano a levar via i dubbii e ad empir molte lacun noi divideremo in nove gruppi geografici questa parte dell'Oceani Comincieremo da quello che abbraccia il Continente-Australe, con il più grande del Mondo-Marittimo

#### Australia o Continente Australe.

L'Australia propriamente detta, chiamata comunemente Neovi OLANDA, è, come abbiam detto altrove, troppo grande per esse annoverata fra le isole; noi ne abbiam fatto un Continente che prop nemmo di chiamare Continente Australe. Si conosce poco oltre coste ed una parte dell'interno. I soli Inglesi tra gli Europei vi hann stabilimenti; già sulle sue quattro spiagge fondarono colonie; quel della costa orientale sono anche tra loro abbastanza vicine e stendor nell'interno in guisa da formarvi l'ampia regione ch'essi chiama Nuova-Galles-Meridionale, e che si potrebbe più convenevolmen nomare Australia-Orientale per contrapposto degli stabilimenti sul coste del sud e dell'ovest, i quali compongono ciò ch'essi chiama a ragione Australia-Meridionale ed Australia-Occidentale. Sulla cos del Nord non vi è finora che un piccolo stabilimento permanente, nel ciolo senza dubbio dell'Australia-Settentrionale. Nulla abbiamo aggiungere a quanto si disse negli articoli etnografia, religione, a verno, ecc., intorno alle deboli tribù selvagge ed abbrutite che erra nelle vaste solitudini dell'interno del Continente-Australe. Ma aggi. geremo in quella vece le principali denominazioni date alle sue cos dai navigatori che ne fecero la scoperta; sono queste: Nuova-Olazi e Terra di Tasmann sulla costa nord-ovest; Terra d'Arnheim, fra precedente ed il gran golfo di Carpentaria; Nuova-Galles del Su tutta la costa orientale; Terra di Grant, Terra di Baudin e Terra Flinders, la parte sud-est della costa meridionale; Terra di Nuyts, resto della costa meridionale; Terra di Leeuwin, di Vlaming, d'E: d'Endracht e di Witt, la costa occidentale. Avuto riguardo alle di sioni amministrative presenti del Continente Australe, alla gran vi nanza della Diemenia ed alla poca estensione di quest'ultima, pi poniamo di dividere l'Australia propriamente detta in Contine Australe e Dipendenze Geografiche.

Il CONTINENTE AUSTRALE offre al presente quattro divisioni ammi strative principali, corrispondenti alle sue grandi divisioni geografiche; sono quei

L'AURTRALIA ORIENTALE o la NUOVA-GALLES-DEL-SUD; occupa esse costa orientale stendentesi dal capo York sullo stretto di Torres a quello di Wilmaullo stretto di Bass. La parte che immediatamente circonda Sydney è divisa in Dontes. Tutto il rimanente di questa vasta regione, dal 1839, è diviso in 9 divetti, de quali i dua più importanti sono il distretto del Port-Macquarie ed il istretto di Port-Phillip. Eccona la città più ragguardevoli:

SIDNRY, posta sul porto Jackson, uno de' più belli del mondo; è il capoluogo ella contea di Cumberland, la residenza del governator generale, del vescovo anlicano e del vicario apostolico; henchè fondata nel 1784, essa è la più antica città el Continente Australe, e la città più industriosa, più commerciante e più popoleta i tutta l'Oceania-Centrale ed Orientale; conta già 26,000 abitanti; citeremo l'Autralia, a sua numerosa marineria mercantile a vela ed a vapore, ed i suon bei cantteri. Povasi ne' suoi dintorni Parametta, città di 3000 abitanti incirca, notabile ingolarmente pel suo celebre osservatorio. NEWGASTLE, vicina alla foce dell'Hunter ella contea di Northumberland, piccolissima città, importante per la ricca miniera i carbon fossile che vi si sta scavando. BATHURST, con circa 3000 abitanti, sul facquarie, capoluogo della contea di Bathurst; è la prima città fondata nell'interno ll'ovest delle Montagne Turchine.

Nel distretto del Nord o del Port-Macquarie, nomineremo PORT-MACQUARIE, iccola città florentissima pel suo commercio; è il capoluogo del distretto più imsortante della Nuova-Galles al mord di Sidney. Nel distretto del Port-Phillip nomiseremo MELBOURNE, capoluogo di distretto, con un magnifico porto; rivale di idney pel commercio e l'industrie, questa città s'aggrandisce ogni di più e conta

jià più di 6000 abitanti.

L'AUSTR'ALIA-MERIDIONALE (South-Australia), che stendesi lungo la costa neridionale fra i meridiani 434º e 443º di longitudine est di Parigi. ADELAIDETOWE, ulla costa orientale del golfo San-Vincenzo, ne è la capitale; la sua svantaggiosa ituazione già le tolse una parte degli abitanti, che preferiscono PORT-LINCOLE, ulla costa sud-ovest del golfo Spencer; i rapidi progressi di quest'ultima ne famono tra poco la prima città di questa nuova colonia; il suo porto è magnifico.

L'AUSTRALIA-OCCIDENTALE (Western-Australia). Questa colonia, la quale iltre alla Terra di Lecuwin abbraccia l'estremità occidentale di quella di Nuyta, è siù divisa in 14 contee, non ostante la piccola sua popolazione, che nel 1839 non ra ancora salita a 2154 abitanti. PERTH, nella contea di questo nome, sulla Riviera lei Cigni (Swan-River), ne è la capitale. ALBANY, sul King-George's-Sound è l'altra

:ittà più ragguardevole.

L'AUSTRALIA-SETTENTRIONALE. La necessità di un luogo di fermata per le navi che passeno per lo atretto di Torrea, e il desiderio di profittare delle relazioni commerciali colle popolazioni Malesi impiegate alla pesca sulla costa settentrionale dell'Australia, hanno indotto il governo Inglese a fondure la nuova colonia di VICTO-RIA, sul magnifico Port-Essington, il maggior seno della penisola di Coburg. Sarà questa senza fullo il nocciolo dell'AUSTRALIA SETTENTRIONALE; aventuratamente an terribile urageno distrusse non ha guari compiutamente questo nuovo stabilimento.

Le DIPENDENSE GEOGRAFICHE. Per non eccedera i limiti della nostra opera accenneramo soltanto il gruppo seguente:

GRUPPO DELLA DIEMENIA. Così ci piace nomarlo per ricordare uno de' più grandi promotori di acoperte geografiche fra gli Olandesi; comprende la grand'isola che da lungo tempo l'uso chiama Terre-di-Van-Diemen ed alcune isole più piccole che le son vicine. Noi vi distingueremo;

La DIEMENIA (Terra-di-Van-Diemen, chiamata pure Tasmenia da alcuni geografi); forma essa un governo indipendente da Sidney. Ultimamente la parte media nella direzione dal nord al sud e la parte orientale erano divise in 14 contes, delle quali ecco le città più ragguardevoli: HOBART-TOWN, città commerciante, che cresce ogni giorne; conta 10,000 abitanti incirca, compresavi la campagna; è la sede del vescovo anglicano e del governatore. LAUNCESTON, tenuta come la

seconda citrà, e GEORGETOWN, di maggior importanta del lato commerciale. Nonineretno ancore il PORT-MACQUARIE, in gracia della sua vicinanza all'isolotto Sarci, dove si è stabilità la seconda cotonia penate della Diemenia e della ricca miniera di varbon fossile scavata nollo suo vicinanze.

Le DIPENDENZE GEOGRAFICHE della DIEMENIA. Nomineren oltre l'isolotto SARAH già menziousto, quello di MARIA, dove è una colonia pendi ed il GRUPPO DI FURNICADE, dove sulla grand'isola di questo nome (Flinders des. Inglesi), si trasportarono tutti gl'indigeni della Diemenia, rimasti dopo la guem micidiale che i coloni avevan fatta a questi selvaggi non meno orridi di volto cir fereci di costume.

Il Continente-Australe, le cui perti interne ci sono quaci al tutto ignote, ad cer delle reiterate indagini, è il mono favorito di tutti rispetto ai prodotti della natura. I singolermente notabile per la bissarria e strancasa di forme di parecchie sue piane e di percechi enimali ; gli è come un mondo a revescio quando paragonasi all'Astico ed al Nuovo. Il botanico vi vede delle ciliagie che ingrossano cul mocciolo c faori, pers cul piccinolo nella parte più larga del frutto, mentre il 200 logo vi tro: quegli animali giustamente detti paradossali, fre i quali pone l'ornitoriaco a cospo ricoperto di peli, col becco d'anitra, coi piedi guerniti di speroni velenosi, producente ova, il quale si può egualmente annoverare fra i quadrupedi, fra gli m celli o fra i rettili. L'Europeo, il quale per ogni parte della Terra ove sece sua di mora rece modificazioni e cambiamenti, ha già introdotto nell'Anticalia e nella Diemenia i vegetali s gli animali che l'accompagnano nei nuovi presi dove piata la sua sode. Ricche enessi già ricompensano i lavori degli agricoltori Australiani, e numerose gregge forniscono di colà all'Inghilterra un'immensa quantità di lana eccilente, che minaccia di chiudere in pochi anni questo stogo alle lame spagnuole. alemanne ed ungheren. Immensi strati di carbon fossile e di ferro di ottima qualcominciano ad esservi acavati e promettono di contribuire potentemente alla prosperità di questi stabilimenti, la cui primitiva cressione venne fatta con un disegno :. nno scopo ancora sconosciuti negli annali delle pazioni. Già vedemmo il grand'ilcremento che vi ebbe la navigazione a vapore. Ma le enormi somme che costarue queste colonie penali non ebbero tutto il vantaggio che aembravano promettere. Li prosperità meravigliosa dell'Australia e della Diemenia è dovuta al lavoro dell'pom: libero, e specialmente ai capitali che vi si impiegarono in questi ultimi anni. Convenne rilegare i condannati più pericolosi in istazioni isolate, come Norfotk, Sere: ed altre, affine di schivare il loro commercio con la nuova popolazione, che vi a' Anisce da parecchi anni da tutte le parti del Regno-Unito. In somma, si può dire che, ad onta delle frequenti arsure che affliggono le terre del Continente-Austrak, ad onta della scarsezza de' suoi fiumi, quasi tutti di piccol corso, e de' quali usa sola frazione è navigabile, ad onta della natura paludosa di una gran parte dell'interno e della spaventosa sterilità d'immensi tratti lungo il lido occidentale e merdionale, la perseveranza inglese è giunta in meno di un mezzo secolo a fondare colonie già divenute siorentissime, alle quali uno splendido avvenire pare che si apparecchi. Saranno senza Tallo il nucleo di una Nuova Inghilterra, assisa in mezzi al Mondo Marittimo, fra la Malesia, tanto importante pe' suoi ricchi prodotti e i fitta popolazione, e la Tasmania, la quale per ampiezza e magnifici porti e selica di sito, siccome punto commerciale e strategico ad un tempo, pare destinata a sguoreggiare la Polinesia.

#### Gruppo della Papuasia.

Questo gruppo comprende la gran terra da lungo tempo conosciuti sotto il nome improprio di Nuova-Guinea, alla quale noi sostituimmi quello di Papuasia, derivato dal nome della parte più ragguardevolde' suoi abitanti, i Papua. Vi si distingue:

La PAPUASIA o la TERRA DEI PAPUAS. La bella carta del sig. Derfe den separa con uno stretto tutta la parte nord-ovest, mentre le resenti esplorani. iell'ammireglio d'Urville e le belle carte che ne disegnò il sig. Viscendon Dumoulin iggiungono alla sua estremità sud-est grandi terre che fine ai presente si credettero isserne separate e formar parte dell'arcipelago della Luisiada. Da ciò risulta che, ienza tener conto della grand'isola Kasamoen (Van-den-Bosch) e di quella di Walsh, neno estesa, dalle recenti esplorazioni degl'idrografi neerlandesi separate dalla gran l'erra, la Papuasia è di presente formata di due isole principali, che noi proponiamo li nominare Papuasia Orientale ovvero Papuasia propriamente detta, e Papuasia Occidentale.

La PAPUASIA OCCIDENTALE. Essa è molto menu ampia ed è abitata de parecchie popolazioni Negre ed Harasora; le coste il sono da tribù di razza Maesse. Quest'isola è divisa in molti piccoli terzitorii governati da capi indipendenti, ranne la piccola parte soggetta al sultano di Tidor, nell'arcipelego delle Molucche, the già vedemmo essere vassallo de' Neerlandesi. I suoi più notabili siti aeno: PORT-DORY e PORT-DE-L'AIGUADE, la BAIA DI GEELWINK la quale, collo stretto, a separa della gran Terra, la Papuesia Orientale; il GOLFO DI MAC-CLUER, la BAIA DEL THYTONE. In quest'ultima, alla lutitudine australe di 3º 41', i Meerlandesi son-larono nel 1828 il FORTE DU BUS, prendendo possesso di tutta la parte dell'isola ino al capo Buona-Speransa (Good Hope); questo stabilimento è abbandonato da ilcuni anni; alberi de 20 a 25 piedi già ne coprono le ruine.

La PAPUASIA ORIENTALE. È una delle più grand'isole del mondo, a pare noi che sia pure la più lunga. Potrebbesi chiamare PAPUASIA proprismente detta, serciocchè i suoi abitanti sono Papua senza miscuglio. Sono più avanzati nella ciiltà, dice il sig. Vincendon Dumoulin, o più attivi di quelli della gran Terra Ocidentale, specialmente nella costruzione delle loro piroghe. Notabilmente fertili sono
e ampie sue pianure e portano non interrotte foreste di alberi di cocco. I suoi più
iotabili siti, oltre la BAIA DF GEELWINE, sono: quella di HUMBOLDT, i GOLFI del'ASTROLABIO ed HUON, ed il piecolo SFONDO dell'ORANGERIE, che le carte auteiori a quella dell'esplorazione del polo-sud, fatta da d'Urville, ponevano nella

\_uisiade.

Le **DIPENDENSE GEOGRAFICSE** della **PAPUASIA**. Noi proponismo di listinguere in esse :

Le DIPENDENZE della PAPUASIA OCCIDENTALE;

L'isola Guzzà (Goby), posta quasi sotto l'equatore, piccola, ma fertile e an-

astanza ben popolata.

ll GRUPPO DEI PAPUA, le cui isole principali sono: Waigiù e Sall, atty. Questo gruppo è ben popolato e dipende dal sultano di Tidor nell'arcipezgo delle Molucche.

L'ARCIPELAGO NASSAU-ORANGE, che, secondo il barone Derfelden, si comone della grand'isola Kasamoen (Koestemba; Van den Bosch), dell'isola Pulut die (Wessel), molto più piccola, e di altre minori.

Le DIPENDENZE della PAPUASIA ORIENTALE; esse abbracciano:

L'ARCIPELAGO DI DAMPIER, tante notabile pe'snoi vulcani, e quello di

CHOUTEN, composto d'isole piccolissime.

L'ARCIPELAGO DELLA LUISIADE, le cui isole principali sono quelle di Rosel, di Saint-Aignan, del Sud-Est e di Trobriand. I suoi sbisati sono Papua entreposagi, i quali, come quelli della gran Terra, sono espertisimi a costrurre piroghe. Le sue montagne, come quelle della Papuasia, sono abitate a un'altra razza.

#### Arcipelago della Nuova-Bretagna.

Quest'arcipelago è posto all'est della Papuasia (Nuova-Guinea). È ma delle parti meglio popolate dell'Australia, quantunque la sua popolazione non sia numerosa. I suoi abitanti appartengono alla razza lei Papua; quei della Nuova-Irlanda sono i più inciviliti. Eccovi le ue isole più ragguardevoli:

Le MUOVA-BRETAGNA (Birere dei natureli). È la più grande di tutti l'arcipelego; trovasi in essa il PORT-MONTAIGU.

La MUOVA-IRLAMDA (Tombara dei naturali). La seconda per l'ampiezza: è notabile per la civiltà de' suoi numerosi abitanti, per la loro religione, la lor eccessiva gelosia e la nettezza dei loro villaggi. In essa trovasi il porto PRASLIE.

La MUOVA-AMMOVER, notabile per la civiltà de' suoi abitanti.

11 GRUPPO DELL'AMMIRAGLIATO, del quale l'ISOLA DELL'AMMIRI-GLIATO è piuttosto grande.

## Arcipelago di Salomone.

Corrisponde in parte alle Terre degli Arsacidi di Surville ed alla Nuova-Georgia di Shortland. Queste isole che prima dell'ultima esplorazione di Dumont-d'Urville, erano quasi sconosciute e quasi tutticosì mal rappresentate sulle carte, sono in generale abbastanza be popolate, ed il grosso della popolazione appartiene alla varietà dei Negroceanici. Molto diversi, dice il sig. Vincendon Dumoulin, dagli altr. Negri dell'Oceania, che scelgono le rive del mare per piantarvi le lor stanze, questi antropofagi abitano l'interno delle terre e più spesso le sommità dei monti; non hanno altre abitazioni sulla costa che quelle ove ricoverano le loro piroghe. E queste sono notabili per leggerezza, finezza di forme, e quasi tutte sprovviste di bilanciere. Le sue isole principali sono:

BUKA (Anson o Winchelsea), notabile per la sua numerosa popolazione.

BOUGAIMVILLE, una delle più grandi di quest'arcipelago; essa possiede : Monte Balbi, punto culminante di tutte queste isole.

SANTA-ISABELLA, dove trovesi il PORT-PRASLIN e la BAIA DE' MIELE VA-SCELLI; ha montagne altissime ed è la più grande di tutto l'arcipelago.

CHOISEUL, MALAITA, GUADALCANAR e SAN-CHRISTOVAL sono eziandio fra le più grandi.

### Arcipelago di la Pérouse.

Questo gruppo, che corrisponde alle isole della regina Carlotta di Carteret, e di Santa-Cruz, comprende soltanto piccolissime isole tranne quella di Santa Cruz, che è pure soltanto di una mediocrampiezza; è posto al sud-est dell'arcipelago di Salomone. Il gross de'suoi abitanti appartiene alla razza dei Negri Oceanici. Quei dell'sola Santa-Cruz potrebbero anche, di tutte le popolazioni compresi in questa varietà, tenersi siccome i più inciviliti. Le sue isole più importanti sono:

ANDANY o MITENDY (Santa-Cruz degli Spagauoli, Egmont's-Island des Inglesi). È di gran lunga la più ampia di tutte le altre.

TINNACORO (Tinnacoraw; Vulcano), piccolissima, ma notabile per la reglarità delle frequenti eruzioni del suo vulcano.

Il GRUPPO DI VASIRORO (Vanikolo o La-Ricerca), composto di tre is lotti e così chiamato da quello di Vanikoro che è il più estesa. Quello di Tess

multo più piccolo, è di trista memoria perchè sulle sue pericolose custe perirono le due navi di La Pérouse. Un modesto monumento vi innalsò il capitano d'Urville allo aventurato navigante, dal cui nome togliemmo il titolo di quest'arcipelago.

### Arcipelago di Quiros.

È questo l'arcipelago che il gran navigatore Quiros scoprendo, chiamò Espiritu-Santo, e che ebbe più tardi i nomi di Grandi-Cicladi da Bougainville e di Nuove-Ebridi da Cook, che ne compierono l'esplorazione. Queste isole sono abitate da Negri Oceanici, alcune tribù de' quali sono senza fallo antropofaghe. Questi popoli feroci vivono in un continuo stato di guerra. Ecco le sue isole principali:

ESPIRITU-SANTO, la maggiore di tutte; Quiros volle fondarvi la NUOVA-GERUSALEMME.

MALLICOLO, la seconda in grandezza. I suoi abitanti, come quelli di alcuni luoghi della Nuova-Galles-del-Sud, possono tenersi come i più brutti di tutti i Negri-Oceanici conosciuti.

EANDWICE ed ERROMARGO, notabili per ampiessa. Quest'ultima è abitata da ferosi antropofagt i quali vivono in continua guerra non solamente fra loro,
ma esiandio cogli abitanti delle altre isole. Abbonda di foreste di legno di sandalo,
la qual cosa vi attirò in questi ultimi anni degli Inglesi ed Anglo-americani, che vi
formarono temporanei stabilimenti pel taglio di questo legno.

TANNA ed AMBRYM, regguardevoli per estensione e pei loro vulcani.

Le DEPENDENSE GEOGRAFICHE di quest'arcipelago sono: l'isoletta T1-C: OPIA (Tucopia, Barwel), notabile pei miti costumi de' suoi abitatori, che sono della razza mulese, ed il GRUPPO delle ISOLE BANCES, notabile per la grandezza della sua isola principale.

#### Gruppo della Nuova-Caledonia.

Questo gruppo comprende la grand'isola chiamata Nuova-Caledonia e parecchi isolotti che la circondano. È posto al sud-ovest dell'arcipelago di Quiros ed è abitato da Negri Oceanici, alcune tribù de'quali sono antropofaghe.

La MUOVA-CALEDONIA sorpassa di gran lunga in estensione tutte le terre di questo gruppo. Vi si trova l'HAVRE DE BALADE, dove Cook soggiornò, ed il PORTO SAN-VINCENZO vicino ad un pulcano.

Le DIPENDENZE GEOGRAFICHE più ragguardevoli di questo gruppo sono: 1'150LA dei PINI, nella quale sono cipressi colonnari alti più di cento piedi; ed il piecolo isolotto Mathew, con un vulcano.

#### Gruppo di Norfolk.

Questo gruppo piccolissimo è situato fra la Nuova-Caledonia e la Tasmania (Nuova-Zelanda). Componesi di tre isolotti chiamati Nor-rolk, Nepean e Phillip. In quello di Norfolk trovasi la colonia penale che dipende immediatamente dal governo di Sydney; notabile è quella di Phillip per la sua prodigiosa fertilità, per la sua magnifica vegetazione e per la bontà del clima.

#### Gruppo della Tasmania.

Comprendiamo sotto questa denominazione, non solamente le grand'isole formanti ciò che i geografi ed i navigatori chiamano Nuova-Zelanda, ma varie altre eziandio molto men grandi che i sono vicine, ed altre situate a piuttosto ragguardevole distanza ci noi proponiamo di riguardare come dipendenze geografiche delle ci grandi terre. Quest'isole sono abitate da tribù di razza malese che. sonta della loro condizione sociale, superiore a quella di parecchi ali Oceanici, sono senza fallo antropofagi. Ecco le isole principali ce ponenti questo gruppo:

La TASMANIA (Nuova-Zelanda), composta delle isole seguenti:

IKA-NA-MAUWI (Esheinomauwe) o la TASMANIA DEL NORD. È E. più popoleta che l'isola Meridionale, ed è divisa in un'infinità di piccole tribu a dipendenti, sempre in guerra le une contro le altre. La BAIA DELLE ISOLE, la Li GUNA DI KAIPARA, I PORTI WANGAROA, MANU-KAO, TARRANARKI e MEDCURY; CALA-WAIKATO; la riviera SHOOUKIANGA e la riviera SHURAKI (Tamigi), sono i sud siti più ragguardevoli. Dopo le pacifiche conquiste de' missionari, dopo la fondazion delle colonie agricole e commerciali fatta dalla Compagnia Territoriale della Nuces Zelanda, e l'impossessarsi che sece il governo inglese del gruppo, la Tamanu el Nord fece grandi progressi verso la civiltà, non ostanti i dissapori imserti tra il :vernatore e la Compagnia. AUCELAND, sul porto Waitemata, in fondo al galfo Sa raki, è il capelnogo, residenza di un vescovo anglicano e del governatore, al ... indipendente da quello di Sydney nell'Australia. KORGRAREKA è una borgzi :divenuta una delle piazze più importanti dell'Australia; è la residenza de' nari Cattolici e del vicario apostolico. Debbonsi pure mentovare gli stabilizza de' Missionari Wesleiani lungo il bel bacino dell'HORI-ANGA; e gli stabilina. de' Missionari Anglicani, alla BAIA-DELLE-ISOLE. Nei dintorni di quest'ultima 🐃 vasi una parte delle ampie terre che il barone Thierry comperò nel 4820, x quali era suo disegno fondare una colonia; è questo il preteso REGNO DI ROHARIA che alcuni giornali facevano esteso su quasi tutta la Tampania del Nord, e del 🙉 🗆 il suddetto signore sarebbe stato il re. Nella parte meridionale di questa grand' e propriamente sullo stretto di Cook, la Compagnia ha fondato, non ha guari, Per-WELLINGTON, del quale vorrebbe fare il capoluogo di queste nuove colonie; " dalla prima metà del 1842, questa città contava 5500 abitanti compresiva que de l campagna; il suo bel porto, la secondità delle terre e la sua posizione sull'ingreorientale dello stretto, uno de' punti più importanti del Mondo Marittimo, le mettono uno splendido avvenire. NELSON areva nello stesso tempo 2500 abitanti

TAVAI-PUNAMU o la TASMANIA DEL SUD. È la più grande, ma la mpopolata. Il grande stretto di Cook la separa dalla precedente. Le popolazioni venti presso il capo Sud sono molto diverse dalle altre. L'ENTRATA DELLA FUGINA CARLOTTA, la BAIA TASMAN, la CALA MILFORD, le BAIE DUSKY, CHALI e PRESERVATION, il PORT MACQUARIS, la penisola AKABOA (Banks), sono i luori più ragguardevoli. In quest'ultima trovasi il bel porto d'AKAROA, dove i Francis fondarono uno stabilimento, che ha già parecche centinaia di coloni; è questa stazione delle navi da guerra che la Francia mantiene in questi mari loutani proteggere i suoi halenieri.

STEWART, creduta fino a questi ultimi tempi una penisola di Tavai-Punari dalla quale per altro è divisa per messo dello stretto di Fovenz. Vi si trovani. PORTI MASON, FACILE, WILLIAMS e PRGASUS; quest'altimo bellissimo.

Le DIPENDENSE GEOGRAFICHE della TASMANIA. Sono tutte gabitanti stabili, eccettuato il gruppo di Broughton. Nomineremo:

Il GRUPPO DI BAOUGHTON, composto dell'isola Chatam, che

i di gran lunge la più grande, a di quella di Ptts. Le eltre non sono che isoletti. Puesto gruppo acquistava testà una grand'importanza pel disegno di colonissazione atto da una compagnia di Tedeschi, ma che il governo inglesa rigettava.

n Il Gruppo de Lord Auckland, del quele l'isola di lord Auckland a di molto la più grande; i suoi comodi aucoraggi, la regetazione e la mitessa del

uo clima lo rendono importante.

Il GRUPPO DI MACQUARIR, noishile perché venne lango tempo rigner-Itato come la terra conosciuta la più australe di tutta l'Oceania, e pel grun numero pli foche che ivi ai trovano, come pure nelle acque delle altre isole di questa divis

jiona dell'Australia.

La dolcezza del clima, la natura del acolo atto a produrre in copia la hiade ché hi apeaso mancano all'Australia; le molte a magnificha foresta di legno da costruszione; il prezioso phormium tenaz, la cui libre hanno una forza inferiore soltanto i quella della seta; i moi numerosi a bei porti, de' quali la Tasmania del Mordioli possiede forze più che tutta la parte esplorata del Continenta-Australe; una possione avida de' progressi materiali dell'Europa, a dotata di granda attitudina più nuvigazione; una possiona centrala nella regione oggi la più abbondante di batane del glubo, e che è per così dire la stasione foresta fen Aydney a Valparaiso; ecco acuza fallo di che formare in poco tempo una della più fiurenti colonia del mondo, la cui importanza commerciale andrebbe di paro coll'importanza politica e atrategica.

#### POLINESIA od OCEANIA ORIENTALE.

Posizione astronomica. Longitudine, fra 125º orientale e 105º ocidentale. Latitudine, fra 56º australe e 35º lon sale.

Divisione. La Polinesia, come indicano le due parole greche che compongono il suo nome, si compone di molte isole, generalmente lisposte in piccole catene o gruppi più o meno grandi, ma lutte piccolissime in paragone delle ampie terre appartenenti alle due altre parti dell'Oceania. L'isola d'Hawaii, nell'arcipelago di questo nome Sandwich), che è la più gran terra conosciuta della Polinesia, ha solamente 3442 miglia quadrate (11,804 chil. quad.). Di tutte le grandi divisioni dei giobo, l'Oceania-Orientale presenta la minor superficie di terra, ad onta dell'enorme spazio sul quale sono disseminate le sue isole.

Ecco i 17 arcipelaghi e gruppi principali nei quali noi proponiamo li dividere questa vasta sezione dell'Oceania; questa classificazione, ntieramente geografica, è il risultato di lunghe ricerche nelle quali umme aiutati da un detto geografo, dai nostro amico Giulie de Bloseville, del quale la marineria francese e tutti i dotti che si occupane il selenze naturali e geografiche lamentano la perdita.

### Arcipelago Munin-Vulcanieo.

Noi prepeniame di riunire sotto questa denominazione, che ricorda nome delle sole isole abitate e la natura del maggior numero delle ltre, parecchie isole ancora imperfettamente conceciute, la più parte

delle quali corrisponde all'orcipelago di Magellano di alcune carte recenti. Noi le abbiamo raccolte in gruppi, benchè ampii tratti di mare separino le une dalle altre. Ecco i nomi di questi gruppi e quelli delle isole onde si compongono.

CAUPPO DE MUNIM-SISSA (Bonin-Sima), che noi peniamo qui per ora milianterità degli antori giapponesi citati da Aled Rómusat, Klaproth e da Sielada l'illustre autore della geografia statistica del Giappone, intanto che nuove undagua vengano ad indicar meglio la divisione geografica dell'Oceania dova della essen collocato. È formato da 89 isole, 19 delle quali non sono che sengli, ed abitato di una colonia di Giapponesi, che sino al finire dello scorso secolo conservavasi indipendente dall'impero del Giappone.

CRUPPO VULCAMICO, così chiamato dai vulcasi che ardono im parecche suo isole. Il GRUPPO Di PEEL, ultimamente scoperto dal capitano Beechey, si forma parte. Nell'isola di PEEL, la più grande, gl'inglesi banno testè formato no piccola colonia al Port Illoyd.

1 GRUPPI ORIENTALE ed. OCCIDENTALE non presentano particolario degna di essere notata in questi Elementi.

### Arcipelago delle Marianne.

È questo l'arcipelago des Ladrones di Magellano e dei Larrons di alcuni geografi; stendesi dal nord al sud, al mezzodi dell'arcipelago Munin-Vulcanico e propriamente del Gruppo-Orientale di quest'ultimo. Appartiene alla monarchia Spagnuola e non ha abitanti che nelle cinque isole più meridionali. Le sue isole principali, andando dal sud al nord, sono:

GUAM (Gouam, Guahan o San-Juan). È la più grande dell'arcipelago. Vi n trova AGABA (San-Ignazio d'Agaßa), capitale dell'isola e residenza del governatore di quest'arcipelago, il quale dipende dal capitan-generale delle Filippine; si porti la sua popolazione a quasi 3000 abitanti. Guam era altrevolte popolata da una rassi d'unmini pervenuta ad una certa civiltà.

Momineremo quiadi le isole: ROTTA (Zerpen, Santa-Anna), la più popolata depe Guam, benchè di piccolissima popolazione. TIMIAM (Buenavista), motabile pri le ruine dei monumenti innalzati da' suoi antichi abitatori. PACAM (Pagon) ri ASSUMBIOME (Song-Song), nutabili pei luro vulcani.

#### Arcipelago di Palaos.

Quest'arcipelago, conosciuto anche sotto i nomi di Pelevo, Pele Panlog o Pannong, è formato da parecchie isolette poste all'oves dell'arcipelago delle Caroline. È diviso tra parecchi capi in guerra tri loro. La bontà di questi isolani su straordinariamente esagezata di Wilson. Oggidì, dice un illustre navigante, il sig. Lutke, saccheggiane rubano le navi come gli abitanti della Nuova-Zelanda, delle isolarchesi, in ciò solo diversi che non mangiano i loro prigionieri.

Ecco le isole principali che lo compongono; noi le ordineremo nelli due sezioni semunti:

L'ARCIPELAGO DI PALAOS, che comprende l'isola BABELTHUAP (Baubelthouap), che è la più grande; CORROR, che le vien dopo in ampiezza; ERI-KLITHOU, sede di uno de' principali capi; nel 1783 fece presente agl'Inglesi dell'isola Oroulong, della quale essi non presero possesso.

Le DIPEMDENZE GEOGRAFICHE, che comprendono le isole SANSERGE (Soronsoi), ANNA, MARIERES, ed alcune altre che steudousi al sud-ovest.

### Arcipelago delle Caroline.

È uno de' più grandi della Polinesia; alcuni geografi dannogli il nome di Nuove-Filippine. Le sue isole sparse per ampio tratto di mare, formano una lunga catena fra l'arcipelago di Palaos ed il grande arcipelago Centrale. Il capitano Lutke, che diede le più ampie notizie di quest'arcipelago, parecchi gruppi del quale furono campo alle dotte esplorazioni di non meno illustri uomini di mare, Freycinet, Duperrey e d'Urville, lo divide in 46 gruppi composti di parecchie centinaia d'isole e d'isolotti. I popoli che le abitano sono molto diversi dagli altri Polinesiani pei loro costumi ed usi, non quanto però si volle da taluno far credere. I Caroliniani dei gruppi Lugunor ed Uluthy sorpassano tutti gli altri Polinesiani nell'arte del navigare, nella costruzione delle loro piroghe e nella conoscenza degli astri; sono retti da varii capi i cui territorii formano altrettanti piccoli Stati diversi. Eccone le isole più ragguardevoli, notando però che la superficie di ognuna delle isole Alte sorpassa parecchie volte quella di tutte le isole Basse insieme.

#### Le ISOLE ALTE sono:

EAP (Yap, Gouap), una delle più grandi, ma poco conosciuta. Secondo le ultime esplorazioni dell' Astrolabio, sarebbe divisa in due per mezzo di uno strettiosimo cauale; i suoi abitanti si distinguono pei loro progressi nell'agricoltura.

Il GRUPPO DI RUG (Hogoleu, Torres), composto di una sessantina d'isolotti che circondano la gran terra ; i suoi abitanti hanno fama, a quello che dicesi, meritata,

di essere antropofagi.

Il GRUPPO DI SENIAVINE, formato della grand'isola Puinipete e di 15 isolotti; i suoi abitanti sono neri e ferocissimi

Il GRUPPO D'UALAN, formato dull'isola Ilalan e dall'isolotto Lella, i cni abitanti

distinguoàsi per civiltà e dolcezza di costumi.

Le ISOLE BASSE. Fra le molte isule contenute in questa classe nomineremo soltanto: il GAUPPO D'ULUTAY, uno de'più populati, dove trovansi le isole Muzmog e Falalep.

Il GRUPPO D'ULEAT (Guliay, Ulea); è il più popolato di tutto l'arcipelago ed i suoi abitanti sono i più inciviliti; l'isola l'Icai è la più grande; il suo tamon o capo è pura il più potente di tutte le isole Basse.

Il GRUPPO DI LUGUROR (Mortlok, Lougoullos), uno de più popolati. Il GRUPPO NAMORUITO, uno de' più populati. È singolarmente notabile per la sua formazione ; e, dice il sig. Lutke, come il cominciamento, come la base di un numerceo gruppo d'usole, o meglio di una sola grande isola; presenta infatti l'appo-renza di tutte le isole di corallo nella loro origine; merita l'attenzione del geologe, che sorprende, per così dure, la natura nella formazione di queste piccole terre.

# Arcipelago Centrale.

Noi proponiamo di riunire sotto questa denominazione, sì conveniente per la posizione delle isole onde si compone, una quantità di terre piccole e basse che ancora non ebbero un nome generale, malgrado dei piccoli tratti di mare che separano i gruppi e gli arcipelaghi, che i geografi ed i navigatori distinguono già con nomi particolari. Quest'ampio arcipelago, il quale corrisponde all'arcipelago di Mulgrave di parecchi geografi, a quei di Marshall e di Gilbert di alcune carte moderne, occupa infatti quasi il centro della Polinesia. Si noti che, salve poche eccezioni, l'Arcipelago Centrale non si compone che di attoli come quello di Pomotù. Eccone le principali suddivisioni:

ARCEPELAGO DE RALIE-RADAE, cosi chiamato dalle due catene procipali ond'è formato. In quella di RALIE nomineremo il gruppo d'ODIA (Elmore), che è il principale dove risiede uno dei due capi signori di questa catena. In quella di RADAE (arcipelago di Maraball di alcuni geografi) menzioneremo il GAUPPO D'AUR, il più importante della catena, perchè residenza del suo re o tamos, e quello di MILLE, soggetto ad un altro capo indipendente; esso corrisponde alle isole Mulgrave di parecchie carte moderne.

ARCIPELAGO DI GILBERT, al sud della catena di Radak. Dividesi questo in tre gruppi; noi citeremo solamente quello dello SCANBOROUGH, che comprende l'attolo MATHEWS, notabile per la sua grande popolazione, e quello di Gubert che dà il nome a tutto l'arcipelago.

ARCEPELAGO DE ERUSEMSTERS. Sotto questo nome avviseremmo dovers runire, in onore dell'esperto navigante che primo tentò di recaro le mostre cagnizioni sul Grand'Oceano al pari di quelle degli altri grandi mari, parecehie sak che noi non sapremmo annettere ad altre divisioni della Polinesia, quando non si vogliano classificare fra le Sporadi Meridionali pei gran tratti di mare che le separano; queste isole sono: Il Gran-Cocal; Sant'Agostino; Nederlandish, Prister; Ellice; Indipendenza (Mitchel?).

#### Arcipelago di Viti (Fidji).

Quest'arcipelago così importante per tante ragioni, è posto al sud dal precedente ed è il più occidentale degli arcipelaghi della Polinesia-Australe. Corrisponde alle Isole del Principe Guglielmo di Abek Tasman ed alle isole Fidji di quasi tutti i geografi. I suoi numeros abitanti non si possono dir Negri, quantunque ne abbiano parecchi lineamenti. Benchè già abbastanza dirozzati, questi ferroci e bellicosi isolani sono indubitatamente antropofagi. La parte di quest'arcipelago che su per qualche tempo soggetta a Finau I (Finow), re delle isole di Tonga, dopo la costui morte ricuperò la sua indipendenza. Tutto l'arcipelago è diviso fra parecchi capi indipandenti gi uni dagli altri e spesso in guerra. Ecco le isole principali onde s compone:

VITI-LEBÜ, la più ragguardevole di tutto l'arcipelage; depo l'itela Mawail, la più gran terra conosciuta di tutta la Polinesia.

WANUA-LEBU (Pan; Paou), poc'anzi riguardata come la più grand'isola di tutto l'arcipelago e la seconda di tutta la Polinesta. Da parecchi anni gli Anglo-Americani la frequentaco per farvi compra del legno di sendale, chè vanto possesa a rivendere nella Cina.

TABE-UNI (Lambert); sembra poco popolata, ma è notabile per ampiezza e per la sua alta montagna.

RANDABON (Nawihi-Lewou, Ambos o Bawo), notabile per l'ampiessa, pel suo elevato picco e per l'umor bellicoso de suoi abitanti.

LAGUEMBA, i cui abitanti distinguousi per bravura e paiono essere una mescolanza di Tunga coi Viti- Quest'isola è la residenza del capo che gevetus tutte le isole dell'est.

### Arcipelago di Tonga.

Quest'arcipelago, chiamato Isole degli Amici da quasi tutti i gengrafi, è composto di tre isole principali chiamate Tonga, Vavao, Eua e di un gran numero d'isolotti e d'attoloni. È una delle parti meglio conosciute dell'Oceania, e formava non ha guari il regno di Finali I. dal quale dipendeva eziandio una parte dell'arcipelago di Viti (Fidii). Ora è diviso fra parecchi capi indipendenti. I suoi abitanti sono delci in apparenza, ma congiurano sempre per impadronirsi delle navi che approdano ai loro lidi, e talvolta vi riescono. Sono espertissimi nel sabbricare le loro armi e discretamente inciviliti. I missionari Wesleiani i quali dal 1822 al 1830 avevano fatto inutili sforzi per convertire gli abitanti di Tongatabù, recatisi l'anno scorso al gruppo d'Hapai, non solamente vi convertirono tutta la popolazione, ma l'anno dopo ebbere modi di guadagnare alla sede cristiana gli abitanti di Vavao. Akri missionari van sacendo numerosi prosetiti nell'isola di Tongatabà. Tutto l'arcipelago può essere diviso nei tre seguenti gruppi, dei quali accenneremo soltanto le principali isole:

GRUPPO DI TONGA, sormato di due isole principali e di parecchi isolotti: TONGA (Tongataliù, isola Sacra, Amsterdam di Tasman); e la più grande e la più populata di tutto l'arcipelago; è retta da tre capi, de' quali Taosa è il più potente. EUA (Eoa, Middelburg di Tasman), mediocremente populata ed una della più grandi dell'arcipelago.

GRUPPO D'MAPAI, le cui isole più notevoli sono: LEFUGA, giù residenza dei ru di Tonga; NAMOKA (Rotterdam); TOPUA, notabile pel suo vulcano.

GRUPPO DE MAPULU-CEU, le cei isele principali sono; VAVAS (Meyorgir), la più grande del gruppo.

#### Arcipelago d'Oua-Horn.

Setto questa denominazione potrebbensi riunire alcune isole separate per gran tratti di mare le une dalle altre, ma che non si potrebbero ancora congiungere agli arcipelaghi di Viti (Fidji), di Tonga (isole degli Amici) e di Hamoa (isole dei Navigateri), fra le quali son peste.

Queste isole sono: esa, la più orientale; osossarà (Goede-Hoop, Buona-Speranza); rusessarà (Horn), ben popolata anzichenò e soggetta ad un capo di molta autorità sugli abitanti; walle, i cui abitanti si son fatti cattolici; poc'anzi ancora avevano il barbaro uso comune a parecchie popolazioni dell'Australia, di tagliarsi il dito mignolo.

# Arcipelago di Hamoa o di Bougainville.

Proponiamo l'una o l'altra di queste due denominazioni per sostituire al nome improprio d'arcipelago dei Navigatori, che da lungo tempo i geografi ed i cartografi s'accordano a dargli, perchè l'epiteto di navigatori non è una designazione caratteristica de' suoi abitanti, tutti i Polinesiani essendo più o meno abili a costrurre e dirigere le loro piroghe; abbiamo anzi veduto che parecchie tribù delle Caroline avanzano tutte le altre nell'arte nautica. A queste ultime dunque, meglio che a tutti gli altri abitanti di questa parte dell'Oceania, si addirebbe una tal qualificazione. Quest'arcipelago, trovato o scoperto da Bougainville, è chiamato Hamoa (Samoa) dagl'indigeni. È composto di sette isole principali rette da capi diversi. Queste isole presentano una numerosa popolazione; gli abitanti sono d'alta statura e distinguonsi per la loro civiltà. Secondo le ultime esplorazioni dell'Astrolabio, queste isole offrono parecchi comodi ancoraggi. Eccone le più ragguardevoli:

SEVAZ (Pola; Otawhi). La più grande dell'arcipelago, ed una delle maggion di tutta la Polinesia.

OPULO (Oyalava; Ulonah), la seconda in estensione; il sig. de Kotschue la riguarda come la prò bell'isola della Polinesia, sensa pure eccettuarne la delizionisola di Tabiti.

TTTULA (Maoune; Toutouilla), quasi grande come Oyalava, ma abitata de nan popolazione della quale si esagerò la cattiversa.

#### Gruppo di Kermadec.

Noi comprendiamo sotto questa denominazione tre piccole isok abitate ed alcuni isolotti deserti, situati al sud dell'arcipelago di Vit (Fidji), e a troppa distanza per poterne essere riguardate come dipendenze geografiche. Cuatis pare esserne la più grande. Raoul hi un vulcano.

# Arcipelago di Cook.

Quest'arcipelago si compone di parecchie isole, tre delle quali sono recenti scoperte. Quasi tutti i suoi abitanti rassomigliano a quelli dell'arcipelago di Tahiti, e molti già abbracciarono il cristianesimo. Ecco le sue isole più ragguardevoli:

MANGEA (Macaia, Mangea), the à la principele di tutte l'artipelega-

ATTÒ (Wation o Wateo), una delle più importanti e delle più popolate. Il me capo domina le isole di Mittiero e di Mauti. Si vuole che questi isolani, dopo aver abbracciato il cristianesimo, sian ridivenuti idolatri.

AITUTATE (Whitoutacké), la più settentrionale.

RAROTONSA (Parotos), la più meridionale e la più popolata di tutte l'arcipelagn ; il suo capo, chiamato Maké, è cristiano, come molti de'anoi sudditi ; sono inciviliti come i Taitiuni.

### Gruppo di Tubuai.

Noi proponiamo di comprendere sotto questa denominazione cinque isole poste al sud dell'arripelago della Società o di Tahiti; sono alte e a gran distanza le une dalle altre; gli abitanti rassomigliano molto a quei di Tahiti. Le isole principali sono: TURVAI, che sola ha un porto; RURUTO (Ohiteroa); RURATARA, i cui abitanti furon tutti convertiti al cristianesimo da missionari Taitiani.

### Arcipelago di Tahiti.

Non adottiamo la suddivisione fatta da alcuni geografi inglesi che dividono questo gruppo d'isole in due sezioni, da essi chiamate Isole della Società ed Isole di Giorgio. Quest'arcipelago è il più conosciuto ed il più frequentato dagli Europei e, tranne le Marianne, il primo che rinunziasse all'idolatria. Dal 1815, i suoi abitanti pare abbiano abbracciato il cristianesimo, recato loro da missionari anglicani. Sono avanzatissimi nella civiltà, segnatamente gl'isolani di Tahiti, di Raiatea, d'Huainé e d'Eimeo, dove, già da più anni, si fondarono scuole e stamperie. Vi si pubblicò una traduzione della Bibbia e parecchie opere ascetiche e d'istruzione elementare. I missionari vi avevano stabilito un collegio nel quale i loro figliuoli ed alcuni giovani indigoni riceveano una conveniente educazione; questo stabilimento conosciuto sotto il pumposo nome d'Accademia del mare del Sud, è oggi al tutto al band nato. Sottomesso poc'anzi tutt'intiero a Pomaré II, quest'arcipelago è oggi diviso fra parecchi capi che riconoscono nondimeno l'alto dominio della regina di Tahiti. A compiere quanto al biam detto nella geografia generale della Polinesia, aggiungeremo che l'agricoltura ed il commercio vi secero grandi progressi. I negozianti di Tabiti posseggono già alcune navi costrutte nei cantieri d'Eimeo, impiegate alternativamente alla pesca delle perle nell'arcipelago di Pomotù, ed a trasportare i prodotti del loro suolo a Woahu (Sandwich), al Chili, alla costa nord-ovest dell'America e sino alla Cina. Gl'Inglesi e gli Anglo-Americani mandaronvi consoli a proteggere i loro marinai ed i molti Europei che vi sono stanziati. Annuendo

alla richiesta della regina di Tahiti, la Francia accordò poc'anzi il suo protettorato alle isole della Società, che tra breve saranno probabilmente possedimenti francesi. Quasi 300 navi approdano ogni anno a porti di quest'arcipelago; ecco le principali isole onde si compone:

TAMESE (O' Tabiti, Sagillaria di Quirea, Nuova-Cilera di Bongginville). È cara lunga la più grande di tutte e una delle più umpie della Poliuesia, della qua possiede la più alta montagna dopo i picchi dell'isola Hawaii. PARI (Paré), PAPAGI (Papava), MATAVAE (Matavai), PAPÉ-ITI, PAPARA, AITI-PEHA, sono i luoghi pinotabili; traggono tutti la luro importanza dei luro ancoraggi. Aggiungasi che PAPÉ-ITI è la residenza del governature francese. Quest'isola forma, con quelle di Tethuroa (Tethoroa) e d'Eimeo, il regno di Tahiti, retto oggi da Aimata, sorela di Pomaré III, morto nel 1827.

TETRUROA, rinomata in tutto l'arcipelago per la salubrità del suo clima disenuta proverbiule; è il Margate de' Taitiani, che, dice il sig. Berchey, vanno i ristorarvi la guasta salute e pigliarvi bagni. Dalla relazione di questo dutto navigitore sembra che parcechie isole dell'arcipelago di Pomotò, e fra le altre il Gruppi della Catena (Cham-Island, Annaa), sicuo tributario del re di Tabiti.

EIMEO (Moorca), malgrado della sua piccolezza, è uno dei punti piè importenti di tutta la Polinesia per la sua fertilità, pe' suoi paesaggi, pe' suoi due bei porti, per la sua fabbrica di cotoni, per la sua officina di leguemi e pel collegio ordinatori dai missionari. Quest'isola ha un de' più alti picchi della Polinesia.

MUARINE, la più commerciante dopo Tahiti; FARE ne è il principale stabilimento; essa è retta da Hautia, da cui dipende exiandio l'isola di TABRIAI-MANO.

BALATEA (Uliete), una delle principali, è mediocremente populata e dipende da un altro capo; i suoi sbitanti son molto inciviliti; ha buoni porti-

BORABORA, divisa fra due capi; piccola, ma une delle più belle dell'arcipelago, del quale vanta il miglior porto, chiamato VAITAPÉ.

## Arcipelago Pomotù o delle Isole-Basse.

Questo vasto gruppo d'isole comprende non solamente tutte le isole dei tre arcipelaghi chiamate da parecchi navigatori e geografi Arcipelago Pericolosa, del Mare-Cattivo ed Arcipelago Meridionale, ma eziandio gran numero d'isole ultimamente scoperte che empierone gl'intervalli che separavano i suddetti arcipelaghi. Tutte queste isole sono bassissime e presentano piuttosto attoloni d'isolotti che isole propriamente dette; alcune hanno forme bizzarre, che valsero lon i nomi dell'Arco, della Catena, dell'Arpa, ecc. Parecchie sono affatta deserte e le altre con iscarsissima popolazione. Gli abitanti del maggior numero ritraggono molto da quei dell'arcipelago di Tahiti (dela Società); non sono però tanto innanzi nella civiltà ed hanno un carattere meno dolce; parecchi sono pure antropofagi. Ecco gli attolor od attoli e le isole più notabili onde si compone quest'arcipelago:

L'ATTOLONE delle MOSCHE (Vlieges); à il più grande.

Il GRUPPO di PALISSER. È uno de' più grandi; suddividesi in quattro attoloni, dei quali il terzo solamente è abitato.

Il GRUPPO del RE GIORGIO (Zunder-Grond), dove trovansi due attoloni Tures, il più grande, ed Oura, il più piecele. Nelle acque di Tiukee si si

la pesca delle perle. Gli abitanti di quest'isola dicesi abbiano abbracciato il cristianesimo, ma secondo altre relazioni sarebbaro ancora antropofagi.

L'ATTOLONE della CATENA (Chain-Islands, Annaa); il carattere intraprendente e rapace degli abitanti può, al dire del capitano Beechey, sarli riguardare come i fibustieri di questa parte dell'Oceania. Si dicono vassalli del regno di Tahiti, come quelli di Tiukea e di parecchie altre isole di quest'arcipelago.

L'ATTOLONE dell'ARPA (Bow; Heyou); è notabile per la pesca delle perle che si sa nelle sue acque; i suoi abitanti ancora poc'anzi crano antroposagi.

## Arcipelago di Mendana.

Proponiamo di riunire sotto questa denominazione, che ricorda l'onorato nome del primo scopritore, i due gruppi conosciuti sotto i nomi di Marchesi e di Washington. Quest'isole son poste al nord dell'arcipelago di Pomotù; i loro abitanti distinguonsi per la bellezza delle forme e la bianchezza della carnagione. Questi isolani han nome di cattivi navigatori e sono crudeli antropofagi, che fanno spesso ta guerra per aver nemici a divorare. Sono soggetti a parecchi capi indipendenti gli uni dagli altri; l'isola di Nukahiva pare essere divisa fra sei. La Francia prese poc'anzi possesso di quest'arcipelago. Già due stabilimenti si formarono nelle isole di Tahuata e di Nukahiva. Sembra che quest'arcipelago, la cui superficie è stimata a 376 miglia quadrate (1289 chil.) dal sig. Vincendon Dumoulin, e la popolazione a 20,000 abitanti, formerà una divisione de' Possedimenti Francesi nell'Oceania, la sede del cui governo verrà fissata nell'isola di Tahiti. Avuto riguardo alle epoche diverse in cui si vennero scoprendo la isole di quest'arcipelago, noi le suddivideremo nei due gruppi seguenti:

GRUPPO DELLE MARCHESI (Marquesas di Mendana). Comprende le isole scoperte da Mendana, le cui principali sono:

FATUHIVA (Magdelena); è la più meridionale del gruppo e di tutto l'arcipelago.

TAHUATA (Santa-Christina); la più frequentata dai navigatori per la comoda baia di VAITAHU (Madre de Dios di Mendana); i Francesi v'innalaurono un forte e furmaronvi uno stabilimento.

HIVA-OA (Santa-Dominica, Qevahoa); è la più grande o la più sertile di tutto l'arcipelago, e la più populata dopo Nukahiva; le sue montague sono piuttosto alte.

GRUPPO DI WASHINGTON. Comprende le isule sesperte nello siesse anno da lagrahum e Marchand; le sue principali isule sono:

UAPUA (Adams d'Ingraham, Travenion di Marchand); è coperta di una ries chissima vegetazione, a dominata da molti piochi basaltici, molto strancdinarii per la avelte luro forme, che danno loro l'aspetto d'obelischi o de' campanili acuti della chiese del medio evo.

HOUA-HUNA (Ounhongs, Washington); è la sesta in ampiezza di totto l'ar-

cipelago; è coperta di montagne e di una bella vegetazione.

MUKAHIVA (Federal-Island d'Ingraham, isola Beaux di Marchand). È la prima per la popolazione e la seconda per l'ampiezza di tutto l'arcipelago; ha tre magnifiche baie: quella di TAIO-HAE (Anna-Maria di Hergest, Massachussette-Bay

di Porter) è, dice il sig. Vincendon Damoulin, un perte fertificate della matura, suscettibile di resere cull'arte reso inespugnabile. I Francesi vi hanno appunto costrutto or ora il Fors-Colles.

### Arcipelago di Hawaii.

Situato vicino al tropico del Cancro, ed a molta distanza al nordevest del precedente, quest'arcipelago da lungo tempo conosciuto sotto il nome di Sandwich, sembra destinato a grandi cose sia per la bontà de'suoi porti, che pel carattere intraprendente de'suoi abitanti e pel posto che occupa sulla grande strada marittima che unisce i tre mondi. Gli Hawaiani posseggono una piccola flotta piuttosto bene equipaggiata ed una piccola marineria mercantile; già fanno viaggi alla costa pord-ovest dell'America, al Kamsciatka, a Canton, e visitano alcuni porti dell'Oceania. I missionari Anglo-Americani giunti ad Hawaii (Owhyhee) nel 1820, portarono la notizia del Vangelo ai suoi abitanti, vi apersero scuole oggi frequentate da parecchie migliaia d'individui e vi stabilirono pure una tipografia nella quale già si stamparono libri ascetici e libri d'istruzione elementare scritti nella lingua d'Hawaii. V'elliero de'missionari cattolici che anche in quest'isole acquistarono proseliti. Dal 1784 fino al 1819, tutto quest'arcipelago fu soggetto al celebre Tamehameha Iº (Tamahama), detto dai navigatori inglesi l'Alfredo ed il Pietro Io dell'Oceania. Dal 1824, è retto da Kauikeuli, sotto il nome di Tamehameha III. Gli Stati-Uniti, l'Inghilterra e la Francia hanno consoli presso questo principe. Ecco le isole principali che compongono quest'arcipelago:

WORAÙ (Chau, Crahou); è la quarta per grandezza, e la più importante di tutto l'arciprlego dal lato polinco ed amministrativo; il auo aspetto è veramente magnifico; chumanda il giardino della Isola Sandwich, perchè tutti i frutti dei tropici vi anno naturalizzati. Hanarure (Honolulu), città di circa 6000 abstanti, punta in bella pianura vicino alla baia di questo nome, col miglior porto dell'arciprlago, è la rapitata di questo picciol regno. One forti la protegono; ha camberi benianmo provveduti, nei quali navi da 150 a 300 tonnellate possono essere raccociate in brevinsimo tempo, come in qualunque stabilmiento enropeo di tal genere. Da parecchi anni vi si pubblica una gassetta in lungua nazionale, e dal 1838, una rasegna trimestrale col titolo di Osservatore Hawaiano, che, per la copia delle noticie che contiene, promette di divenire per la Polineani ciò che il giornale pubblicato dalla Società Asiatica del Bengala è stato per l'Asia; l'Osservatore è compilato da una società d'Europei.

BAWAII (Owhyhee, Ovaihi, Oahie). È di gran lunga la più grande dell'arcipelago, e pare a uni la più gran terra di tutta la Polinesia. Il uno Mauna-Roa è la più alta montagna consociata di tutto il Mondo-Marittimo, tranne la Malesia; presenta esta nel Mauna-Koa, uno de'anni piechi più elevati; e nel Mauna-Vororey, uno de' più singutari vulcani del globo. Fra i lunghi più notabili de quest'isola, nomineremo: Koai H-1, antica residenza favorita di Tamehameha i; si raccoglia un' immensa quantità di sale sugli stagni delle une vicinanze; ha perduto mello darchè cresò di essere la capitale del regno; Kai Rua, rendonza abituale del governotore dell'isola; un forte regulare signoreggia la città e la rada; è uno dei lunghi più popolati dell'ascipelago.

MAUVI (Mow!), dove trevesi RAHEINA, grosso borgo fiorente pel commercio; possiede un tempio cristiane riguardato come il più grande della Polinesia. Quest'isola è la più grande dopo Hawaii, ed una delle più popolate.

ATUR (Atomai, Atooi); la terra per estensione. Fu per qualche tempo retta da Timuri che dominava pure l'isola Omban, quando formava un picciol regao separato ed indipendente. Non ha comodi porti ed è montrosa.

ONIMAU (Onechow) è piccola, bassa e ben populata, e rinomata pe'suoi ignami, pe' suoi frutti e per le sue stuoie.

### Sporadi.

Comprendiamo sotto questa denominazione tolta dai mari della Grecia, quelle isole e quei piccoli gruppi della Polinesia, che, nello stato attuale della geografia, non possono essere annessi alle divisioni principali di questa parte del Mondo-Marittimo, pei gran tratti di mare che ne li separano. La geografia di quasi tutte queste isole è pochissimo avanzata; la maggior parte sono mal determinate e presentano, senza alcun dubbio, molti doppii significati. Parecchie sono prive d'abitanti, e quelle che ne hanno son popolate da tribù che appartengono alla razza malese e ne serbano i costumi e gli usi. I limiti della nostr'opera non permettendoci di nominarle tutte, ci basterà accennarne le principali, che divideremo nelle due seguenti serie:

**SPORADI-BOREALI**, così chiamate perchè poste al nord dell'equatore. Le principali sono: Moon e Crespo? che potrebbonsi considerare come le terre più settentrionali del Mondo-Varittimo; SAN-BARTOLOMEO, notabile per la sua grandessa; PALMYRA; FANKING, giù abitata; NATALE (Noël; Christmas).

SPORADI-AUSTRALI, così chiamate perchè poste al sud dell'equatore. Le principali sono: SAN-BERNARDO, che è forse identico culle ISOLE DEL PERIGLIO, e à cui sbitanti sono quasi bianchi; PENRHYN, populativama; gli abitanti ramomi-gliano a quelli dell'arcipelago di Mendana, singulari in ciò che non sono acresiati (talonés).

PASQUA (Valàs), piccola ma notabile come la terre abitata la più orientale dell'Oceania, e per la civiltà alla quale deverante esser giunti i suoi antichi abitanti per poter tagliare e mettere su piedestalli le atatua colossati vedute da Roggewein, da Cook e da La Pérouse. SALA, all'est della precedente; è deserta, ma importante perchè viene riguardata come l'estremità del Mondo-Narittimo dal lato dell'America.

Il GRUPPO DI GAMBIER, che noi separiamo dall'arcipelago di Pomotù o delle Isole-Rasse, ducché è cumputo di cipque mole altre eti parecchie altre molto più precolez è una delle più belle conquiste della Chiesa Cuttolica, e, coll'arcipelago di Mendaus, il principal centro de suoi missionarii. MANGAREVA ne è l'isola principale.

AORENA è ragguardevole come residenza del prelato che porta il titolo di veq seovo di Nilopoli. Questo gruppo è di mi'ulta importanza pe' mariusi, pel suo picco,

che serve a dirigerli nella navigazione di questi difficili mari.

L'ISOLA PITCAIRE, alta e senza porto, populata nel 1833 da 79 individui discendenti da 9 marcuni rivoltosi della nave inglese la Bounty e di 19 indigeni dei due sessi di Tubiti e di Tubuai che menurono seco.

Il Gaurro DI BARS, composto delle Isole Coronados che sono deserte; e dell'Isola Rapa (Uparo), abstata da gente simile a quella di Tubiti, però non iscreniata; furono convertiti al cristianenmo.

SAUVACE, (Savege), shitate da fercei isolani simili stelle fattezzo a quel di Tonga; ROTUMA (Grenville), al nord dell'arcipelago di Viti (Fidji); la più importante e la più populata di tutte le Sporadi.

#### TERRE ANTARTICHE od OCEANIA CIRCUMPOLARE.

Questa grande divisione dell'Oceania comprende tutto il vertice australe compreso fra il polo ed il 60° parallelo, eccettuate alcune delle Sporadi-Antartiche, poste a molto più basse latitudini. È questa la parte del globo meno favorita dalla natura; perpetuo vi regna l'inverno, ed il ghiaccio e la neve ne coprono tutta l'immensa superficie. La terra nuda d'alberi e d'arbusti, non porta ivi che licheni e porracine, ma in ricambio gli abissi del mare offrono in qualche parte delle loro acque quelle foreste sottomarine formate dal fucus giganteus, che si può riguardare come il colusso del regno vegetale. Immensi cetacei, schiere innumerabili di foche, i lupi di mare, così notabili per la loro agilità in questa specie di animali pesanti, popolano POceano, mentre l'albatros, il più grand'uccello di mare, il corvo australe (pétrel géant), il pinguino, così siagolare di costume come d'aspetto, ed alcuni altri animali corrono quelle piagge deserte. «È uno spettacolo imponente ad osservarsi, dice il sig. Giacomo Arago, quello di questa zona ghiacciata, nella quale vivono famiglie innumerabili di pesci, di crostacei, di uccelli, di molluschi, come per provare che non vi ha luogo nell'Universo dove la potenza di Dio non abbia fatto penetrare la vita. » Sarebbe però in grande inganno chi tenesse queste immense solitudini senza alcun valore. Dal tempo della loro scoperta fino a'dì nostri valsero molti milioni ai naviganti Inglesi ed Anglo-Americani che le hanno frequentate; e quelle pesche, così lontane e così prodottive per le preziose pelli e per la gran quantità d'olio che somministrano, sono un'egregia scuola pe' marinai delle nazioni marittime. Ecco le poche particolarità nelle quali lo stato della geografia e i ristretti limiti della presente opera ci consentono di entrare.

Aspettando nuove scoperte, noi proponiamo di dividere tutte queste terre nel modo seguente:

Le TERRE ANTARTICHE propriamente dette. Queste terre son poste tra il 450 ed il 1800 meridiani Est di Parigi, che tagliano i gruppi di Madagascar e della Tasmania (Nuova-Zelanda). Supponendo che questo spazio immenso la cui latitudine media sarebbe notata dal 100 parallelo, sia totto contigno, presenterebbe la più gran terra australe del globo; andando dall'ovest all'est vi si distinguerebbe: la Terra d'Enderby; la Terra di Kemp; la Terra di Wilke, per vero ancora contrastata e che in parte corrisponde alla Terra di Sarrina, scoperta dal capitane Balleny; la Terra-Adelia, dall'ammiraglio d'Urville; e la Terra di Vittoria. In quest'ultima, che è la parte che più si avanza verso il polo, alla latitudine del 770 32' s'innalza il maestoso Erebo, il vulcano più australe del globo, che è nello

steuse tempe il punte outminante di quest'emissero oltre il 50° parallelo, ed una della mantagne ignivome più elevate del mondo, sorpassando in altezza i vulcani d'Antuco nel Chili, il picco di Tenerissa nelle Canarie, il Colima nel Messico, l'Esna ia Sicilia ed il Mauna--Wororai nell'arcipelago d'Hawaii. Gli è pure all'ovest della Terra Vittoria ed al sud della Terra Adelia che seconda il sig. Vincendou Dumoulin des trovarsi il polo magnetico australe. Nelle acque della sua costa meridionale è il Gauppo delle ISOLE BALLERY, composto di tre isole; la più piccola è ragguardevole per le sue due montagne ignivome, la cui altitudine è soltanto inferiore a quella dell'Erebo.

La TERRA di LUIGI-FILIPPO, quelle di PALMER, della TRINITA', di GRAHAM e d'ALESSANDRO, sono grandi terre forse contigue; stendonsi nei meridiani opposti alle Terre Antartiche propriamente dette, al sud dell'estrenità dell'America, e propriamente fra il 54° ed il 70° all'ovest di Parigi ed alla latitudine media del cerchio polare australe. Nelle acque di queste terre, dall'ovest all'est trovansi parecchie isole delle quali le più ragguardevoli sono:

Le NUOVE-ORCADI; le isule principali sono: Pomona (Coronation), notabile

pe'suoi alti monti e Laurie (Melville).

Lo SHETLAND-AUSTRALE; le isolé più notabili sono: Re Giorgio, Livingston ed Elefante; dessi pure menzionare l'isolotto Deception pei suoi senomeni vulcanici e pel suo magnifico porto; e l'isolotto Bridgeman, pel suo vulcano, singolare per le sue precole dimensioni.

L'ISOLA PIETRO I, che durante questi ultimi vent'anni valse ai Russi l'onore di aver scoperto la terra più meridionale del globo, circostanza che ci aveva indotti

a chiamarla la Thule Australe.

Le SPORADE ANTARTICHE. Proponiamo di così chiamare le isole intieramente perdute, per così dire, nell'immensità dell'Oceano, fra il 40° meridiano all'ovest di Parigi e l'80° all'est. Noi le nomineremo andando dall'ovest all'est.

L'ISOLA SAN-PIETRO, chiamata Georgia Australe da Cook, che la visitò un secolo dopo La Roche, il quale aveala scoperta; è una delle più grandi terre di questa divisione; le sue ghiacciate solitudini e quelle delle seguenti valsero non pochi milioni si naviganti che le hanno frequentate.

L'ARCIPELAGO DI SANDWICH, del quale l'isota Bristol è tenuta la più grande; gli è a quest'arcipelago che appartiene il gruppo del Marchese

di Traversay, notabile pel puteano della sua isula principale.

L'ISOLA BOUVET, che pare corrisponda al capo della Circoncisione della vocchie carte.

I piccoli Gruppi del Principe-Eduardo e di Crozet (Marion).

L'ISOLA RERGUBLEN, chiamata da Couk, Isola della Desolazione, con porti recellenti; à la più gran terra conosciuta di questa divisione dopo l'isola San-Pietro.

Il pisciol GRUPPO di SAN-PAOLO e di SAN-PIETRO (Amsterdam), situato quasi ad eguale distanza delle estremità meridionali dell'Africa e dell'Australia; acquistò uon certa importanza pel disegno del governo neerlandese di forne una delle stazioni intermedie per la navigazione a vapore, cho si è in via di stabilire tra il regno de' Paesi-Bassi e le sue magnifiche colonie Oceaniche.

#### POSSEDIMENTI DEGLI EUROPEI NELL'OCEANIA.

Cinque nazioni europee sole secero stabilimenti in questa parte del mondo: i Portoghesi, i Neerlandesi, gli Spagnuoli, gl'Inglesi ed i Francesi. I Neerlandesi ne posseggono oggi le più ricche e le più popolate contrade; è la nazione preponderante dell'Oceania. Gli Inglesi dominano sulle più vaste, ma meno popolate. Gli Spagnuoli reggono

la maggior parte del magnifico arcipelago delle Filippine e quello delle Marianne; la popolazione di cotali loro possedimenti è soltante minore di quella de' possedimenti Neerlandesi. I Portoghesi più not zerbano altro che le reliquie del vasto impero fondato nell'India e urga Malesia da Albuquerque e da'suoi valorosi successori nel xv. secolo. I Francesi sensi da qualche tempo stabiliti nei due arcipelagh di Mendana e di Tabiti, ed banno una stazione navale nella Tasmana.

Ecco i diversi paesi che formano queste cinque divisioni politiche del Mondo-Marittimo:

OCEANIA-NFERLANDESE. Questa parte de la monarchia Neerlandese abbraccia le prù belle e le più importanti contrade della Malesia, cioè: l'Isola ti Giava, coll'isola di Madura descritta alla pagina 499; la maggior parte dell'esola di Sumatra (pag. 498) e di Celebe (pag. 502), gran parte di quella d'Boaneo (pag. 502-'03) e dell'Arcipelago di Sumbava Timor (pag. 500); finalmente quasi tulto l'Arcipelago delle Molucche (pag. 501-502). Come avent l'alto dominio sopra il sultano di Timor, i Neerlandesi posseggono mell'Australia una fracione della Papuasia Occidentale (pagine 508-109) e le isole Papua. Balavia nell'isola di Giava è la capitale di tutti i loro possedimenti.

OCEANIA-BPAGNUCLA. Questa frazione della monarchia Spagnuola comprende la più grau parte dell'ARCIPELAGO DELLE FILIPFINE propriamente delle (pag. 503-501); una piccola parte di MINDANAO (pag. 505) ed una frazione di quella di PARAGOA (pag. 505). Tutti questi paesi appartenguno all'arcipelago delle Filippine. Nella Polinesia, gli Spagnuoli non posseggono che il piccolo ARCIPELAGO DELLE MARIANE (pag. 514). Manilla cell'isola di Luçon è la capitale di tatti i loro possedimenti.

OCEANIA-INGLESE. Questa vasta parte della monarchia Inglese compresde tutto il CONTINENTE-AUSTRALE, benchè la parte realmente colonizzata non sia che una frazione di quest'immensa terra (pag. 500-507); la DIEMENIA (pag. 507-508), il gruppo di Norfolk (pag. 511); la TASMANIA (Nuova-Zelanda) (pag. 512-513). Sydney, nella Nuova-Galles-del Sud, potrebbesi riguarda e come la capitale di tutti i luro possedimenti, quantunque i governatori dell'Australia-Meridionale, dell'Australia-Occ.dentale, della Diemenia e della Tasmania non dipendano da quella che risiede in questa città.

OCEANIA-PORTOGNESE. Questa parte della monarchia Portoghese non comprende uggi che la parte nord-est dell'. sola di TIMOR e le due isolette di SABRAO (Atinara) e SOLOR (pag. 500). Siamo accertati che lo stabilimento di Larantuca, nella grand'isola di Flores, è abbandonate da alcuni anni. L'illé (Diely , sulla costa settentrionale di Timor, è la capitale de' l'overdimenti l'ortoghesi. Il suo governatore dipende dal vicerè residente a Goa nell'India. Vedi alla pag. 294.

OCEANIA-FRANCESE. Questa parte della monarchia Francese non comprende tinora che l'ARCIPELAGO DI MENDANA (pag. 521), quello di TAHITI (pag. 519). la parte di Pomutù che ne dipende e la stazione militare d'ARARCA nelli Tasmania del Sud (pag. 512). Converrà forse aggiungervi il piccolo ARCIPELAGO DI GAMBIRR (pag. 525), nelle Sporadi Australi. L'apaisi, sull'isola Tahiti, è la residenza del governatore.

#### TAVOLA STATISTICA DELL'OCEANIA.

A que'che nuovi non sono alle scienze ausiliari della geografia, la superficie del Mondo-Marittimo, eccettuate le Terre Antartiche, offre ben pochi dulbii, e le differenze de' computi ch'esser potessero manisestate da geografi coscienziosi, si ridurrebbero a ben poca cosa. Ma enormi diverrebbero se, imitando l'esempio di certi autori, che senza citarli s'appropriano i lavori de'loro predecessori, si riproducessero oggi i computi fatti, anni or sono, da chiarissimi scienziati, sui documenti che potevano allora raccorre. Hassel, a cagion d'esempio, sondando i suoi calcoli su carte evidentemente antiche, reca nelle ultime sue opere a 602 miglia quadrate tedesche la superficie dell'isola Mindoro ed a 197 quella di Masbate. Il dotto Berghaus, nella memoria che accompagna la sua bella carta delle Filippine, riduce nondimeno, e con ragione, la prima a 196 e la seconda a 57, diminuendo così Mindoro di più di 213 e Mashate di quasi 314! Le memorabili esplorazioni di Freycinet, Duperrey, Lutke e d'Urville resero il vasto arcipelago delle Caroline, poc'anzi ancora così poco conosciuto, una delle parti meglio descritte della Polinesia. Vi è dunque ragione di meravigliare, quando in opere recenti trovansi riprodotti i computi di Hassel, che ne porta la superficie a 350 miglia quadrate d'Alemagna. Il signor Lutre dimostrò tuttavia ch' essa non poteva giungere neppure a 18 di queste miglia. Aggiungasi che comprendendovi la superficie di Guap e quella del gruppo di Pally, esclusi dai computi del dotto navigatore russo, non potrebbesi senza eragerazione recare oltre ai 23. Ecco dunque una stima dello statista alemanno e di quei che il copiarono senza citarlo, che è quindici volte maggiore della stima

I computi esagerati che ultimamente si mandaron fuori sulla popolazione delle parti più importanti del Mondo-Marittimo, c'inducono a dire una parola anche intorno a questo importante soggetto; sarà pur questa un' occasione di chiarir falso il rimprovere che ci venne fatto di esagerare la popolazione dell'Oceania-Neerlandese e di far convenevolmente stimare le congetture di parecchi distinti navigatori, che mal si confonderebbero coi fatti autentici ricavati da documenti officiali.

Le liste di popolazione per l'anno 1840, che abbiamo sott'occhio, dimostrano quanto noi sossimo lungi dalla rimproverataci esagerazione, quando, secondo altri documenti statistici gentilmente comunicatici dal sig. barone Van der Capellen, antico governator generale dei Possedimenti Neerlandesi, noi primi la recavamo si alto.

Le liste delle samiglie sottoposte al tributo porgono un mezzo approssimativo di stimare con una certa esattezza il numero degli abit. dell' Oceania Spagnuola, che per l'agglomerata popolazione viene immediatamente dopo l'Oceania Neerlandese. Un viaggiatore francese, il sig. Mallat, il quale da parecchi anni risiede a Manilla come medico in capo dell'ospedale civile di quella metropoli, e che da lungo tempo attende ad un gran lavoro sulle Filippine, intorno alle quali, durante il suo lungo soggiorno, elibe modi di raccogliere molti prezioni e nuovi documenti, ebbe la gentilezza di comunicarci le liste riferentisi all'anno 1857. Paragonate ai riscontri corrispondenti di anni anteriori, che sono in nostra mano, dimostrano un movimento progressivo notabilissimo. Rigettando come troppo alti coefficienti 6 e 6 112 adottati da alcuni viaggiatori, ed ammettendo col sig. Mallat quello di 5 per famiglia, troviamo pel detto anno una popolazione di molto maggiore a quella, che generalmente si assegna a quest'arcipelago. Ed un tale aumento viene in appoggio ai computi nostri, e sa vedere quanto lontani eravamo dall'esagerare il numero de' suoi abit. benchè la stimassima molto più grande che non tutti i nostri predecessori. Pigliando per norma ai nostri calcoli le liste del 1818, le più recenti che avessimo allora, non l'abbiamo stimata che 3,300,000 abitanti, per la fine del 1826, nella Tavola statistica dell'Europa (pagina 212). Ma la popolazione ragguardevole data dalle liste del signor Mallat, richiederebbe che si recasse ancora più in là per la fine del 4826, anno al quale riferisconsi tutti gli elementi delle tavole statistiche del Compendio e quelle della presente opera.

La Tasmania (Nuova-Zelanda) avrebbe, secondo il sig. Villiams, un mezzo milione di abitanti e 250,000 solamente secondo d'Urville; ma il sig. Polack, in un'opera pubblicata a Londra nel 1840, la riduce ancora a 150,000.

L'arcipelago di Mendana, la cui intiera popolazione venne singolarmente esagerata, offre pel numero degli abitanti dell'isola Nukahiva le più strane contraddizioni. Vediamo Porter recarla da 80,000 a più di 400,000 dietro il numero de' guerrieri; Krusenstern ridurla a 42,000, mentre a'di nostri, gli autori della dotta monografia pubblicata col titolo: Le isola Marchesi, ecc., l'abbassano con ragione a quasi 8000, numero che il comandante Dupetit-Thouars crede poter anche ridurre a 5 o 6000.

Le notizie che finora possediamo sul Continente-Australe non ci consenteno di stimare, neppure approssimativamente, la sua popolazione indigena. Nondimeno se si velesse far stima di quella della parte che ancera rimane ad esplorarsi secondo le regioni che già conociamo, giunger non si potrebbe a risultamenti gran fatto-diversi da quelli ai quali eredemma poterci fermare nella Bilancia Politico

del Globo. Ma tutto il contrario accade della popolazione di origine europea. Questa cresce rapidamente per un continuo immigrare, e per l'eccesso delle nascite sulle morti. Però siamo ben lungi dall'accettare le cifre che troviamo in una recente geografia, nella quale la popolazione della Nuova-Galles del Sud è stimata a 65,000 individui pel 1840, laddove pel seguente anno documenti offiziali la fanno salire a 113,390.

Per maggiori particolarità rimandiamo i lettori alla Bilancia Politica del Globo, al Compendio di Geografia ed agli Scritti Geografici, ecc. Notiamo solamente che gli Stati che figurano nella tavola come Potenze Oceaniche dovrebbero tutti sparire, tranne il regno d'Hawali, tanto grande è l'incertezza della loro statistica, segnatamente per quella del regno di Mindanao.

TAVOLA STATISTICA delle principali Potenze dell'Oceania.

					<b>SUPERFICIE</b>		Popolazione ·			
Nomi degli stati.				•	assoluta.	relativa				
					migl.quad.	. chil. quad.	•	m.q.	c.q.	
•		P	Ø1	E)	NEE OCEA	ANICHE.	•		. ,	
REGNO DI SIAK				•	20,000.	68,587	600,000	30	9	
Regro d'Achem					47,000		500,000	29	8 '	
Regno di Borneo .	•	•	•	•	30,000		400,000	43	4:	
REGNO DI MINDANAO					12,000		360,000	<b>30</b>	9	
REGNO D'HAWAII .	•	•	•	•	5,100	17,490	130,000	26	7	
		P	DT	E	ize stra	MIERE.		•		
OCEANIA NEERLANDESE					203,000	696,159	9,360,000	<b>4</b> 5 ·	13	
DCEANIA SPAGNUGLA					80,000	274,346	3,300,000	41	42	
OCEANIA INGLESE .	•	٠	•	•	1,496,000	5,130,315	400,000	0.05	0.02	
OCEANIA PORTOGHESE					8,000	27,435	437,000	17	5	
DCEANIA FRANCESE	•	•	•	•	1,000	3,429	40,000	40	11.14	

L'Oceania è l'ultima delle cinque grandi divisioni geografiche della l'erra che abbiamo percorso. Vedesi dalla tavola precedente in qual ordine si classificano i suoi principali Stati ed i possedimenti delle poenze europee. Qui è la monarchia Neerlandese che è la potenza preponderante per ogni verso, eccettuatone solamente quello dell'etensione. Vien poscia la monarchia Spagnuola, se si ha riguardo illa popolazione assoluta. Il terzo luogo appartiene alla monarchia nglese la quale, per ampiezza, è la prima di tutte. La monarchia portoghese ha il quarto. Finalmente la Francia, le cui navi aveano ante volte solcato a benefizio della scienza i mari del Mondo Maritimo, ha testè inalberata la sua bandiera sull'arcipelago di Mendana ed esteso il suo protettorato su quello di Tahiti. Questi possedimenti, ad anta della poca loro superficie e della tenue presente loro popolazione,

acquisterebbero una grand'importanza, se il progetto di una colonia francese sullo stretto Magellanico, posizione di prim'ordine come punto strategico e commerciale, venisse ad effettuarsi. Ma un nuovo avvenire si aprirebbe a tutte le contrade dell'Oceania se il trasforamento dell'istmo di Panama fosse operato. Allera le navi partite de lidi d'Europa, veleggiando dritte all'ovest passerebbero dall'Atlantico al Grand'Oceano, senza mutar divezione, per approdar alle rive di quelle magnifiche regioni della Malesia e dell'Asia-Orientale, avverando per così dire la falsa ma ingegnosa ipotesi, e fors'anco il dilemma profondo ed infallibile che conduceva, or fa tre secoli e mezzo, le caravelle di Cristoforo Colombo alle arene del Nuovo-Mondo.

Lettori che ci soste compagni nella nostra pellegrinazione, qui sia la dipartita. Scorrendo il globo col pensiero notammo la sua struttura, le relazioni sue cogli altri corpi celesti ed i multiformi ed innumeri esseri organici di cui è il soggiorno; visitando poscia ad una ad una le grandi divisioni naturali in cui si ripartisce, per noi furono passati in rassegna i popoli diversi che lo abitano, sia uniti in grandi aggregazioni politiche o geografiche, sia divisi e sparsi in piccole tribù. Vedemmo di essi l'industria, il commercio, i prodotti offerti e ricevuti ed i prodigii dell'intelletto nelle varie sue manifestazioni. Più volte posammo nelle grandi metropoli e nei luoghi notabili del Mondo Moderno, e talora eziandio in quelli oggi di poco momento ma pieni delle antiche e venerande memorie della storia e della religione. Così proseguendo il viaggio siam giunti ormai al fine del nostro còmpito. Molti sono i pensieri destati dal maraviglioso spettacolo che il globo ci offerse; ed un grande e sublime concetto scaturisce alla vista di tante nazioni diverse per schiatte, favella, religioni e civiltà, tutte mirabilmente dirette ad un fine dalla mano onnipossente del Creatore.

FINE.

# **APPENDICE**

I.

#### OUVRAGES DE L'AUTEUR.

Ce n'est pas pour satisfaire aux exigences d'une ambition puérile que nous offrons l'indication des ouvrages que nous avons publiés depuis près de quarante ans. Par cette liste chronologique, nous croyons servir la science à laquelle nous avons consacré nos longues veilles, et garantir en même temps notre propriété littéraire et celle des nombreux savans qui ont bien voulu nous aider de leur collaboration en indiquant la date précise de la publication d'un certain ordre de faits.

Le Prospetto politico-geographico dello stato attuale del Globo est une véritable géographic par bassins, extraite de notre Atlas hydrographique, statistique et politique du Globe, encore inédit. Cet ouvrage a précédé de quelques années toutes les autres géographies tracées d'après les grandes régions hydrographiques. En effet, celle de Hahnzog a paru à Stuttgart en 1812; celle d'Œtzel, à Berlin, en 1817; et, plus tard encore, celles de M. Hoffmann, à Breslau, et du colonel Denaix, à Paris. Nous ajouterons que l'illustre auteur de l'Atlas physique, politique et historique de l'Europe et de l'Atlas physique, politique et historique de l'Europe et de l'Atlas physique, politique et historique de la France publiés sous les auspices du Ministère de la guerre, n'a pas hésité, il y a quelques années, à proclamer, par l'un des premiers organes de la presse française, la priorité de notre ouvrage, avec cette loyauté qui accompagne le mérite éminent.

Dans le Compendio di Geografia, dans notre Dissertation sur la POPULATION DU NOUVEAU-MONDE et dans notre Essai sur la POPULA-TION DES DEUX-Mondes publiés dans la Revue Encyclopédique en 1828. et dans la Revue des Deux-Mondes en 1830, nous avons tâché d'évaluer, à l'aide des faits les plus positifs rassemblés jusqu'alors, k nombre approximatif des habitans des eine parties du monde; c'ex encore dans le même Compendio et dans l'Essai statistique sur le ROYAUME DE PORTUGAL, que nous avons signalé le développemen: extraordinaire que prenait la population de l'Europe et de l'Amérique depuis la sin du dix-huitième siècle. Dans l'Atlas éthnographique DU GLOBE, après cinq ans d'étude, et aidé que nous étions des lumières d'un grand nombre de savans de tous les pays, nous avons offert la première classification générale de tous les peuples connus anciens et modernes d'après leurs langues, en suivant une méthode scientifique et raisonnée. Dans l'Essai statistique sur le royaume de Por-TUGAL, dans la Monarchie Française comparée aux principaux ÉTATS DU MONDE, et dans les autres tableaux statistiques qui l'ont suivie, nous avons fait les premiers essais de l'application de la statistique à la morale des peuples. Enfin, c'est dans la REVUE BRITAN-NIQUE, en 1831 et 1832, et dans l'Abrégé de Géographie, qu'en coordonnant tout ce qui avait été publié par nos devanciers, nous avons essayé d'indiquer les principaux foyers de civilisation indigène et étrangère de l'Asrique, de l'Amérique et de l'Océanie.

#### Tableau chronologique de la publication des ouvrages.

1808. PROSPETTO POLITICO-GROGRAFICO dello state attuale del Globo sopra un auovo piano. Venise, un volume in-4.

4847. COMPENDIO DI GEOGRAFIA UNIVERSALE, conforme alle ultime politiche tracsazioni e più recenti scoperte, corredato di cinque tavole sistematiche delle principali lingue e di altrettante dissertazioni sulla popolazione delle cinque parti de mondo. Venise, un volume in-8.

1848. PROSPETTO FISICO-POLITICO della stato attuale del Globo. Venise, un tables-

in-plano-

1818. ELEMENTI DI GROGRAFIA ad uso de giovanetti. Venise, un volume in-12. C'est l'abrégé du Compendio.

1819. COMPENDIO DI GEOGRAFIA UNIVERSALE (seconde édition du Compendio), ave bemiconp d'augmentations.

1819. ELEMENTI DI GEOGRAPIA (seconde édition des Elementi).

De nombreuses réimpressions de ces deux onvenges ont été faites en Malie, musans la coopération de l'auteur.

4820. TABLEAU POLITICO-STATISTIQUE DE L'EUROPE en 4820. Lisbonne, un billean in-plane.

1822. VARIÉTÉS POLITICO-STATISTIQUES SUR LA MONARCHIR PORTUGAISE. Par un volume in-8.

1842. Escat statistique sur le Royaume de Pontugal et d'Alganie, cor paré aux autres États de l'Europe, et suivi d'un coup-d'œil sur l'état actuel e.

sciences, des lettres et des beaux-arts parmi les Portugais des deux hémisphères. Paris, 2 gros volumes in-8.

4826. ATLAS ETHNOGRAPHIQUE DU GLOBE, ou Classification des peuples anciens et

modernes d'après leurs langues. Paris, un vol. in-solio et un vol. in-8.

Cet ouvrage est complet. Le Tableau physique, moral et politique des cinq parties du monde qui, d'après le premier plan, devait en former la seconde et dernière partie, étant tout à fait étranger au sujet de l'Atlas, l'auteur a préféré rattacher une partie de ce travail à la nouvelle Balance Politique du Globe, à laquelle, par son sujet, il appartient naturellement. V. à la pag. XXXVI.

1827. Essai historique et statistique sur le Royaume de Perse. Paris, un

tableau in-plano avec carte de la Perse, par Brué.
4828. BALANCE POLITIQUE DU GLOBE, à l'usage des hommes d'État, des administrateurs, de la jeunesse et des gens du monde. Paris, un tableau in-plano.

Ce tableau a été traduit en anglais à Edimbourg et à Calcutta et reproduit presque en entier dans des ouvrages périodiques anglais et anglo-américains; en espagnol à Madrid et à Valparaiso en Amérique; en allemand à Stuttgart; en italien à Milan et à Venise.

1828. LA MONARCHIE FRANÇAISE comparée aux principaux États du monde, etc.

Paris, un tableau in-plano.

1829. STATISTIQUE COMPARÉE des crimes et de l'instruction en France, publiée avec M. Guerry. Paris, un tableau in-plano.

1829. L'EMPIRE RUSSE comparé aux principaux États du monde. Paris, un tableau

- 1830. THE WORLD compared with the British Empire. Paris, un tableau in-plano.
- 1830, Le Monde comparé avec l'Empire Britannique. Paris, un tableau in-plano. 4831. Essai historique, géographique et statistique sur le Royaume des PATS-BAS. Paris, un tableau in-plano.

La partie historique est rédigée par M. De Laroquette.

1831. Abrégé de Géographie universelle, physique, historique et politique, ancienne et moderne, par Malte-Brun. La mort ayant enlevé cet illustre géographe, cet ouvrage sut exécuté d'après son plan par MM. De Larenaudière pour l'Histoire de la Géographie et la Géographie Aucienne; Balbi pour les Principes Généraux de cette science, Huot pour la Géographie Descriptives Paris, 2 volumes in-8.

1832. Adrégé de Géographie, première édition (Voir plus loin 1837 et 1844).

4833. BILANCIA POLITICA DEL GLOBO, ossia Quadro statistico della Terra. Padoue, un volume in-8.

1834. Abrégé de Géographie (second tirage de l'), avec d'importantes rectifications, et avec la table alphabetique de tous les noms propres-

4834. COMPENDIO DI GEOGRAFIA, secondo un nuovo disegno, ecc. Première tra-

duction italienne de l'Abrégé, avec des additions. Turin, 2 volumes in-8. 4835. Essai statistique sur les Bibliothèques de Vienne, précédé de la Siatistique de la Bibliothèque impériale comparée aux plus grands établissemens de ce genre auciens et medernes, et suivi d'un APPENDICE offrant la statistique des Archives de Venise, celle de l'empire d'Autriche, etc. Vienne, un volume grand in-8.

1837-4842. Abrécé de Géographie, rédigé sur un nouveau plan, d'après les derniers traités de paix et les découvertes les plus récentes, etc. etc.; suivi d'une table générale alphabétique, pouvant tenir lieu de Dictionnaire Géographique. Troisième édition, considérablement augmentée par l'auteur, et accompagnée de

24 esries et plans. Paris, un volume in-8.

De cet ouvrage parurent également trois traductions allemandes, trois en grec moderne, une en portugais, une en russe, une en tcheque: une abrégée en anglais à Boston; deux italiennes approuvées par l'auteur, de nombreuses contrefaçons en Italie et en Belgique, etc. etc.

1840. Compendio di Geografia, ecc. Deuxième édition italienne de l'Abrégé, d'après la troisième édition française, avec de nombreuses additions de l'auteur

pour l'Italie et l'empire d'Autriche. Turin, 2 volumes in-8.

1841. DELLE FORZE MILITARI DELLE PRIMARIE POTENZE. Première partie: Aperçu sur les forces de terre et la richesse hippique de la France, de l'Angleterre, de la Russie, de l'Antriche, de la Prusse et de la Confédération Germanique, en 1840. Milan, in-8.

Cet aperçu doit être suivi d'une seconde partie offrant les sorces navales et la

marine marchande des Grandes Puissances.

1841-1842. SCRITTI GEOGRAFICI, STATISTICI E VARII, ecc. Turin, 5 vol. in-18. C'est la collection presque complète des articles publiés, depuis 1828, par l'anteur, dans divers journaux de France, d'Allemagne et d'Italie, recueillis et mis en ordre par Eugène Balbi fils de l'auteur.

1843. ÉLÉMENS DE GÉOGRAPHIE GÉNÉRALE. Peris, un volume in-12.

1844. ABRÉGÉ DE GÉOGRAPHIE; troisième édition; nouveau tirage avec d'importantes additions exécutées sous les yeux de l'auteur. Paris, un volume in-8.

1844. L'IMPERO D'AUSTRIA, finance e progresso. Tiré de la Gazette Privilégée.

Mileo, in-8.

1844. INTORNO ALLA POPOLAZIONE DELL'IMPERO D'AUSTRIA E PARTICOLARMENTE QUELLA DELL'UNGHERIA; mémoire lu à l'Institut imp. roy. de Milan, et ticé de la Gazette Privilégée. Milan, in-8.

1844. ELEMENTI DI GEOGRAFIA GENERALE, ecc. ecc. Première édition italienne approuvée par l'auteur. Turin, un volume in-12, avec cartes géographiques.

#### Pour paraître prochainement.

NOUVELLE BALANCE POLITIQUE DU GLOBE.

LES PUISSANCES PRÉPONDÉRANTES DU GLOBE; Tableau statistique comparatif des cinq Grandes Puissances Européennes et des États-Unis.

L'ITALIA NEI SUOI NATURALI CONFINI; Description géographique et statistique de

l'Italie et de ses dépendances géographiques.

Qu'il nous soit permis d'insister sur la date de ces travaux et des idées qui y dominent. Elle est de la plus haute importance pour nous et pour nos lecteurs, et elle suffit seule pour déceler les emprunts que quelques auteurs ont cru pouvoir nous faire sans citer la source à laquelle ils les puisaient, ou les présentant comme fruits de leurs propres recherches. L'imposition de noms nouveaux, quelques modifications légères dans l'exposition des faits, quelques ornemens de style, ne suffisent pas pour changer la nature des choses et transformer un plagiaire en un auteur original.

Quant à cet argument trop souvent répété, que nous-mêmes, dans ce que nous présentons comme original, nous employons des données. ou déjà connues, ou dues à l'obligeance de nos collaborateurs, nous y répondrons une fois pour toutes: l'originalité d'un travail consiste, non pas à créer tous les élémens qu'on y voit figurer, mais à les decouvrir dans les recueils, dans les pièces inédites, dans la conversation des hommes spéciaux; à les réunir, tandis qu'ils étaient éparpillés en vingt, en cent endroits différents; à les vérifier, en éléminant tout ce qui est ou faux ou douteux; à les rendre comparables, tandis que la plupart du temps ils ne le sont pas; à les coordonner : à combler les lacunes, ou du moins à dire quelles lacunes existent et

quelle en est l'importance; en un mot, à élever des élémens, jadis épars et suspects, à l'état scientifique. C'est là le but que nous nous sommes proposé. Et s'il arrivait qu'on prit ainsi chez nous des faits suspects, des faits épars et sans portée, pour leur donner une valeur scientifique, honneur à celui qui remplirait cette tâche; ce n'est pas à lui que s'adresseraient nos réclamations.

Mais si nous réclamons contre ce procédé indigne, la justice nous oblige à faire une honorable, une éclatante exception à l'égard de ceux qui ont franchement cité nos travaux. C'est ici que nous nous plaisons à nommer particulièrement MM. James Laurie et les savans qui coopérèrent au System of universal Geography; Hugh Murray et ses doctes collaborateurs dans l'Encyclopedia of Geography, deux ouvrages publiés en Angleterre qui se placent au premier rang parmi les productions scientifiques contemporaines; et MM. Cannabich, Vogel et Wimmer, qui dans l'Allgemeine Endbeschneibung, reproduisirent en Allemagne l'Abrece avec de judicieuses et savantes additions. qui leur étaient dictées par le but spécial de leur travail; M. Bradford, qui a fait paraître à Boston l'Abridgment of Universal Geography, tiré principalement de notre ouvrage; le compilateur consciencieux de l'importante publication qui paraît à Calcutta, sous le titre de TRE BENGAL AND AGRA GUIDE AND GAZZETTEER, et qui dans les deux gros volumes de l'année 1841 a reproduit les élémens statistiques de notre BALANCE POLITIQUE DU GLOBE, en suivant scrupuleusement l'ordonnance de sa composition; enfin; M. Codazzi, colonel du génie au service de la république de Venezuela, qui a poussé la délicatesse, dans son Resumen de la Geografia de la republica de Venezuela, jusqu'à nous citer dans le titre de cet important ouvrage, pour lequel il déclare avoir suivi le plan de l'Abraga. Nous nommerons ensuite MM. de Humboldt, M'Culloch, Littrow, Malchus, Hassel, Sommerhausen, Quetelet, Villerme, Worcester, Woodbridge, Denaia, Lavallee, d'Eichthal, Rougemont, Schnitzler, Jarry de Mancy, Ferdinand Denis, Zuccagni Orlandini, Graeberg de Hemso, De Luca, Marzola, Schmidt, Zeune, Seebode, Hoffmann, etc. etc. La conscience d'avoir contribué aux progrès d'une branche quelconque des connaissances humaines, le suffrage des hommes compétens, un peu de renommée, sont, sans aucun doute, la plus belle récompense d'un auteur. Ceux qui ont consacré leurs veilles à l'étude d'une science, qui ont sait de cette étude leur occupation de tous les jours, comprendront sans peine la valeur de nos paroles.

II.

# LES ÉLÉMENS DE CÉOGRAPHIE GÉNÉRALE JUGÉS.

Il est un inconvénient qu'un auteur ne peut éviter, du moment qu'il tivre au public ses travaux scientisques; c'est de les voir tomber aux mains de juges parsois très-incompétens. L'Annuaire des Voyages et de la Géographie, qui a paru cette année à Paris pour la première sois, et dont tous les hommes sincèrement dévoués aux sciences géographiques ne pourront que louer le but, a voulu nous saire sentir cette petite misère de la vie littéraire. Nous ne nous en plaindrons pas; aussi bien croyons nous devoir protester, que nous n'attachons pas la moindre importance à de pareilles sentences, et que nous n'avons jamais pensé d'écrire pour ceux, qui jugent des ouvrages sérieux après un examen ropide, qui ne leur laisse pas même le temps de prendre connaissance du titre et de la présace, où l'auteur expose le plan de son travail.

Nous éprouvions donc une répugnance bien naturelle à prendre la plume pour répondre à la critique, dont nous a honoré le directeur de cette publication, qui, par la légèreté et l'excessive inexpérience qu'elle décèle, nous dispensait sans doute aux yeux des adeptes d'entrer sur le terrain ingrat de la polémique. Mais nous avons pensé qu'il convenait de rétablir la vérité, que notre jeune aristarque, obéissant peut-être à des préoccupations, dont il connaît tout le secret, a étrangement défigurée.

Le critique de l'Annuaire nous reproche d'abord d'avoir conservé dans les Élémens notre méthode de géographie politique combinée avec la géographie naturelle, méthode qui offre selon lui de grave inconveniens. Remarquons d'abord, que les inconvéniens qu'on pourrait justement reprocher à la méthode purement politique se reproduiraient en sens inverse en suivant exclusivement la méthode naturelle, préconisée dans l'Annuaire sous le nom de géographique pure. Nous ne sachons vraiment pas pourquoi nous aurions du renoncer à un système, que les juges les plus compétens ont regardé. dès l'apparition de nos premiers travaux géographiques, comme un véritable perfectionnement dans l'enseignement de la géographie perfectionnement, dont une longue expérience nous a fait sentir tou-les avantages, justifié par l'accueil que l'Abrégé de Géographie a

trouvé auprès des véritables savans des deux mondes, et suivi entre autre par les célèbres géographes, qui ont reproduit cet ouvrage dans la docte Allemagne. Au reste l'Introduction de l'Abrégé et même celle des Élémens contiennent les motifs, qui nous ont engagé à suivre cet ordre que le jeune écrivain, encore novice sûrement en géographie, appelle bâtard et boiteux!!

Ceci posé, les exemples pris au hasard par le critique ne justifient plus son opinion. Ils montrent seulement une déplorable confusion de la géographie politique avec la géographie naturelle et avec l'éthnographie. Le titre d'Élémens réfute à lui seul une bonne partie de sa critique; car il désigne une description abrégée de la Terre d'après ses divisions politiques combinées avec ses grandes divisions naturelles. Il ne fallait donc pas chercher en Europe les possessions coloniales de ses différens États, qui ne pouvaient y être indiquées que sous l'appellation générale de la partie du monde à laquelle elles appartiennent géographiquement.

Malte, dépendance administrative du Royaume-Uni, et non une possession coloniale, comme la qualifie le jeune directeur de l'Annuaire, devait trouver sa description en Europe, ainsi que les Iles Anglo-Normandes, le petit groupe d'Helgoland et Gibraltar; tandis que la république des Iles Joniennes, qui est un État vassal de cette monarchie, devait être décrite à la place que lui assigne sa position géographique.

Les dénominations que le critique désapprouve ne sont que des appellations politiques données à des possessions, quelle que soit d'ailleurs leur étendue. Destinées à rappeler au lecteur les États dont elles dépendent, ces appellations, on le conçoit, devaient être indépendantes de toute idée d'importance, soit au point de vue de l'étendue et de la population, soit sous celui de leur importance commerciale ou autre. Nous avons dit et nous devions dire Asie Française, Portugaise, etc. etc. comme on a dit depuis trois siècles et demi Amérique Espagnole, comme l'on dit de nos jours Afrique Française, etc.

Quant à l'insinuation odieuse relativement à Toulon, si nous avions écrit notre ouvrage à l'époque où les Anglais occupaient ce port, nous n'aurions pas créé pour cela une France Anglaise, comme se plait à le suppeser le critique, mais nous aurions fait à son égard ce que nous avons fait pour Gibraltar, que nous n'avons pas qualifié d'Espagne Anglaise, ce que nous avons fait aussi pour Helgoland, que nous n'avons pas non plus qualifié de Danemark Anglais. On voit donc que notre système, une fois bien compris, ne va pas jusqu'aux puérilités que le critique dans son inexpérience se plaît à lui attribuer.

Quant à la dénomination d'Afrique Américaine, que Mr. le directeur

appelle une étrange logomachie, nous dirons d'abord qu'aux pag. 368 et 370 (354 et 356 édit. ital.) le territoire possédé par l'Union sur la côte occidentale d'Afrique est indiqué sous le nom d'Afrique Anglo-Américaine et non d'Afrique Américaine, bien que l'on s'accorde généralement à désigner sous la qualification d'Américains les habitants des États-Unis proprement dits. Et notre censeur, qui se montre si sévère à l'égard de cette appellation, s'en est servi lui-même à plusieurs reprises dans son Annuaire. On voit que pour le même sait il a deux poids et deux mesures.

Après ce que nous venons de dire, il est tout naturel que parmi les divisions politiques de l'Afrique il y ait aussi une Afrique Arabe, qui désigne les territoires soumis à l'Iman de Mascate. Il eût été absurde et contraire au système suivi dans les Élémens d'étendre cette dénomination comme le voudrait le critique à tous les pays habités par la race arabe. Le lecteur trouvera ces derniers indiqués à la pag. 331 (318 éd. ital.) à l'article éthnographie, où ils devaient naturellement trouver leur place.

L'orthographe des noms géographiques a été le sujet de nombreuses et difficiles recherches, que nous avons consignées dans l'Introduction à l'Abrégé; cette partie du travail, qui a puissamment contribué au succès de cet ouvrage, a été approuvée par des hommes tels que St. Martin, Abel Rémusat, Klaproth et son savant ami Eyriès, dont à coup sûr le critique n'osera pas contester la compétence. Nous renvoyons donc à l'Abrégé pour tout ce qui regarde les principes qui nous ont guidé. Quant au système mixte, que Mr. le directeur nous attribue, nous renvoyons encore à cet ouvrage, où à la page XVIII de la première édition (XVI des éditions suivantes) il trouvera l'exposition des motifs qui nous ont engagé à ajouter entre parenthèse l'orthographe différente du même nom. Voilà pourquoi dans les Élémens on trouve pag. 282 (272 éd. ital.) Hagli (Hougli); pag. 284 (274 éd. ital.) Kalikat (Calicut); pag. 288 (édit. ital.) Nepál (Nepaul) etc. etc. Voilà l'orthographe mixte que le critique ne saurait approuver!!

Pour tout géographe à la hauteur de la science, l'Abrégé de Géographie et les Élémens sont des travaux, qui offrent dans toutes leurs parties à un si haut dégré le cachet de longues et difficiles recherches, que jamais un homme de bonne foi et tant soit peu versé dans le matières qui y sont traitées ne pourra supposer, que l'auteur n'ai pas donné l'indication des longitudes et des latitudes des lieux pour s'éviter un travail opiniatre. Nous nous sommes borné à donner seulement la position astronomique des États et des Régions géographiques parceque nous croyions mieux employer notre temps et l'espace en admettant dans ces ouvrages un ordre de faits plus importante et plus utiles dans un traité de géographie. D'ailleurs il n'eût pas éta

aussi difficile que le critique le pense de recueillir ces indications, qui nous étaient offertes par les meilleures cartes, et surtout par la savante monographie due à Mr. Coullier, où la position de chaque lieu est consciencieusement discutée.

Mr. le directeur est étrangement inexact quand il affirme, que lors de la publication de l'Abrégé de Géographie on nous a beaucoup reproché de donner trop de place à la statistique au détriment de la description. Nous pouvons au contraire l'assurer, qu'aucun reproche de ce genre nous a été adressé. Ce n'est que sept ans après qu'un écrivain de tout point étranger à la géographie, et dont les opinions paraissent avoir un grand poids aux yeux de notre jeune critique, a bien voulu nous consacrer un acerbe pamphlet, publié dans un journal justement célèbre, dont nous avions été nous-mêmes collaborateurs. Nous ne nous étonnons donc pas, si le directeur de l'Annuaire ressuscite ce reproche à propos des Élémens, et s'il va même encore plus loin, comme il veut bien nous en prévenir, en nous accusant de donner quelquefois des documens statistiques inexacts. Il faut être complètement étranger aux premières notions de la statistique pour ignorer, qu'une somme de population exacte pour la fin de 1826 peut ne l'être plus à une époque postérieure. Comment peut-on nous reprocher comme une erreur, que les populations des monarchies Suédo-Norvégienne et Danoise, que nous offrons calculées pour la sin de l'année 1826, diffèrent considérablement des populations existantes à l'époque actuelle? Si l'examen de notre aristarque n'avait pas été aussi rapide, il aurait pu expliquer les différences en moins qu'il nous reproche en lisant les pages XXXV et XXXVI de l'Introduction.

La surface que nous accordons à la monarchie Danoise paraît exciter au plus haut dégré l'étonnement du directeur de l'Annuaire, et lui arrache comme un cri d'allarme les singulières questions: si par hasard nous avons compris dans ce calcul la superficie du Gröenland, et sur quelle autorité nous nous sommes appuyés. Pour la première question nous le renvoyons aux pages 465 et 484 (446. 465 éd. ital.), où il est dit explicitement ce que nous entendons par Amérique Danoise. Pour la seconde nous lui dirons, qu'ayant professé pendant long temps les mathématiques, nous avons l'habitude de calculer nous-mêmes sur les meilleures cartes cet élément essentiel de toute statistique, lorsqu'il n'existe pas de données officielles à cet égard. Et comme nous le disons à la page 469 (450 éd. ital.) à propos de l'Amérique Anglaise, il était naturel de donner le groupe du Gröenland à la Monarchie Danoise, du moment que l'on donne à la Monarchie Anglaise les solitudes glacées des terres Arctiques qui ne sont des possessions Anglaises que de nom, et que le géographe doit ranger, avec les prétendues possessions du même genre, qui forment une si

grande partie de l'Amérique ci-devant Espagnole, de l'empire du Brésil, de l'Amérique Russe et du territoire de l'Union. Mais la vérité exige un aveu, c'est que la mincé érudition, que ces critiques sur les royaumes Scandinaves pourraient faire supposer dans le directeur de l'Annuaire, n'est que la copie des observations que notre savant ami et collègue Mr. De Laroquette nous avait adressées en réponse i nos questions, et qu'il a cru devoir publier dans le Bulletin de la Société de Géographie de Paris.

Le jeune conseur continuant son examen rapide trouve, à ce qu'il dit, à côté de bons renseignemens des choses qui prétent singulièrement à la critique. Qui ne s'attendrait après un semblable préambule à voir signaler les erreurs les plus graves? Mr. le directeur se borne cependant à remarquer, que dans un endroit nous écrivons républiques Pérouoiennes et dans un autre les Péruviens!! Ensuite il nous reproche d'admettre sans hésitation que Manco Capac naquit dans une des lles du lac Titicaca et de nous être approprié sans restriction l'opinion de Mr. d'Orbigny, qui place sur les bords de ce lac le berceau de la civilisation péruvienne. Quant au lieu de naissance de Manco Capac, c'est notre opinion. Quant au plagiat qu'il nous attribue aussi injustement, nous l'invitons à parcourir les pages 939 et 992 de la première édition de l'Abrégé de Géographie, publié à la fin de 1832, c'est à dire long temps avant que le savant voyageur français eût fait connaître les résultats de sa mémorable exploration. Le critique y verrait que dans notre article sur l'état social des Américains, article qui a fourni une facile érudition à bien des plagiaires, nous exposons une opinion sanctionnée plus tard par l'imposante autorité de Mr. d'Orbigny. Nous aimons à attribuer à la rapidité de son examen, plutôt qu'à toute autre cause, ces étranges assertions. A la page 382 (368 édit. ital.) des Élémens nous disons qu'il parait qu'on doit y placer le foyer de la civilisation indigène la plus avancée de toute l'Amérique du Sud. Où est donc la phrase sans restriction sur le berceau de la civilisation péruvienne?

Le critique nous reproche d'avoir mal compris l'opinion de M. De Larenaudière pag. 442 (424 éd. it.) sur les monumens d'Uxmal. Nous ne pouvons lui répondre si non qu'il a lui-même mal compris notre passage, que nous l'engageons à relire avec moins de précipitation.

Notre censeur est étrangement inexact, quand il affirme que dans les Élémens nous renvoyons à chaque instant à notre Atlas Éthnographique du Globe. D'abord, cet ouvrage n'est cité que 6 sois seulement aux articles Éthnographie dans les Principes Généraux et dans la Géographie Générale des cinq Parties du Monde. Un homme qui s'érige en censeur des travaux d'autrui ne devrait pas ignorer, qu'un auteur a le droit de citer ses travaux spéciaux dans un travail général.

Į

ı

1

1

Et il est étrange qu'on nous conteste le droit de citer une labour qui, malgré les travaux spéciaux de plusieurs savans très-distingués, tient encore comme ouvrage général la place que les juges les plus compétens lui ent accordée lors de sa publication. Voici au reste le jugement qu'en prononçait un savant, dont les sciences géographiques ne sauraient assez déplorer la perte, l'illustre Malte-Brun, dans le Journal des Débats (1er décembre 1826): «Il manquait à la propaga« tion de cette science (des langues) un ouvrage fondamental et en « même temps élémentaire, qui en réunit toutes les notions actuelle« ment acquises dans un résumé méthodique. Cette lacune vient « d'être remplie de la manière la plus heureuse par Mr. Balbi, savant « vénitien, déjà honorablement connu par plusieurs excellens ouvra« ges de statistique ».

Le directeur de l'Annuaire termine enfin son examen rapide en regrettant que le style des Élémens soit aussi négligé, et leur reprochant de n'être pas clairement écrits. Nous n'avons rien à dire à ce sujet, car de gustibus non est disputandum; cependant nous pourrions opposer à cette assertion qu'aucune citation ne justifie, le jugement d'autres savans, qui au contraire dans l'Abrégé ainsi que dans les Élémens ont trouvé dignes de leurs éloges la clairté de l'exposition et parsois même le style. Nous croyons au reste que notre nouvelle cenvre est aussi convenablement et surtout aussi clairement écrite que tout autre bon livre de géographie publié en France.

Notre censeur se résume à la fin de son mince compte-rendu en ces termes: « Malgré ces critiques et celles que nous pourrions y « ajeuter; si nous voulions saire une lecture détaillée des Élémens de « Géographie, ce sivre a toute l'utilité que peuvent avoir ces sortes « d'abrégés; et il a même sur ses parçils l'avantage d'avoir été écrit

« par un bomme plus consciencieux, et dans tous les cas beaucoup « plus compétent, que la plupart des auteurs de traités géographi-« ques. Nous croyons donc à son succès, que favorisera la vogue « plus ou moins légitime du gros ouvrage, auquel Mr. Balbi doit sa « brillante réputation ».

On voit que le jeune critique, d'accord avec sa methode d'examen rapide, n'aime pas l'hésitation en fait de jugemens: ses sentences ont toujours la même apreté incisive. Mais nous pouvons assurer Mr. le directeur que s'il connaissait l'histoire de la science pendant les vingt dernières années, il aurait vû que notre réputation, quelle qu'elle soit, n'est pas basée uniquement sur l'Abrègé, comme il peut s'en convaincre en parcourant la Liste chronologique de nos ouvrages; et il aurait pû s'assurer lui même que l'Abrégé de Géographie tient une place dans les annales de la science toute autre que celle qu'il a bien voulu lui assigner. Ce gros ouorage, dont la vogue est à ses yeux plus ou moins légitime, a trouvé en France l'accueil le plus flatteur, auprès des juges les plus compétens; nous citons entre autres Mr. de Lorenaudière (Moniteur 10 décembre 1832), Klaproth (Temps 4 janvier 1855); en Allemagne l'Abrégé a été honoré de l'approbation des Humboldt, des Zeune, des Litrow, etc. Le critique aurait pu savoir qu'en France l'Abrégé de géographie était adopté par l'Université, et que le Conseil Royal de l'Instruction publique le mettait au nombre des ouvrages destinés aux études supérieures; que Mr. Lavallée empruntait à cet ouvrage la partie statistique de son excellente Géographie Militaire adoptée par le ministre de la guerre pour l'école spéciale militaire de Saint-Cyr; qu'en Allemagne des géographes très-distingués se réunissaient deux fois pour le traduire; qu'en Angleterre l'Encyclopedia of Geography lui empruntait beaucoup de renseignemens, et que naguère encore il était suivi par les savans, qui sous la direction de Mr. Laurie ont publié le System of Universal Geography. Quatre éditions françaises, deux éditions italiennes approuvées par l'auteur, des traductions dans les principales langues de l'Europe, enfin plus de 100,000 exemplaires répandus dans les Deux Mondes prouvent assez quel jugement les savans et le public ont prononcé sur l'Abrégé de Géographie. La vogue d'un mauvais ouvrage ne dure pas quatorze ans; et s'il ne mérite pas une semblable épithète, nous croyons qu'il peut braver l'hestilité d'une coterie et les épigrammes d'un inconnu.

Quant aux conclusions de Mr. le directeur de l'Annuaire relativement aux Élémens, il nous serait facile d'opposer à ses assertions hasardées et malveillantes l'opinion de juges bien autrement compêtens. Nous pourrions citer par exemple le jugement prononcé sur les Élémens par la commission nommée pour en rendre compte au cinquième Congrès Scientifique d'Italie; le suffrage de l'illustre Nestor des Géographes Italiens, de Mr. Graeberg de Hemsó, et celui d'un géographe non moins distingué, le respectable Zeune, un des fondateurs de la Société de Géographie de Berlin. Mais nous nous bornerons à rapporter seulement le jugement prononcé par un des savans les plus distingués, par un écrivain français, dont le directeur de l'Annuaire ne contestera pas la compétence en fait de géographie; nous voulons parler de Mr. Berthelot, secrétaire général de la Commission Centrale de la Société de Géographie de Paris, qui dans son rapport sur les progrès de la science lu dans l'assemblée générale du 15 décembre 1843 s'exprimait de la sorte:

"Mr. De Laroquette a fait imprimer dans le Bulletin de juillet des « observations sur le Danemark , la Suède et la Norvège à propos « des Élémens de Géographie Générale de Mr. Adrien Balbi, dont la « récente publication a été annoncée par anticipation dans le rapport « de l'année dernière. Aujourd'hui que cet ouvrage est acquis à la « science, je profiterai de l'opportunité pour le mentionner parmi les « travaux émérites, qui constatent les progrès de la géographie clas-« sique, et facilitent son étude. Les Élémens de Géographie Générale « de Mr. Balbi sont, il est vrai, une reproduction de l'Abrégé de Géo-« graphie du même auteur; mais les nombreuses additions que récla-« mait l'état actuel de la science, les changemens politiques, les no-« tions plus précises de la statistique et les nouvelles découvertes, en « ont fait un ouvrage nouveau. La Géographie est une science émi-« nemment progressive, et à mesure que son domaine s'agrandit, il « faut modifier les premières données, et consigner dans les réper- « toires , qui doivent servir à l'enseignement, la marche ascendante « des connaissances acquises. C'est ce qu'a fait Mr. Balbi, avec son « zèle infatigable et l'esprit de méthode qui l'a si bien guidé dans ses « autres travaux ».

« autres travaux ».

Quand on s'érige en juge des travaux scientifiques d'autrui, il est indispensable de connaître la science dans toutes ses parties. Alors, seulement alors, peut-on formuler un jugement sur un ouvrage, signaler jusqu'à quel point il est au niveau des connaissances de l'époque, et dans quels rapports il se trouve avec ceux qui l'ont précédé. Nous pensons donc que, si le directeur de l'Annuaire avait rempli ces conditions, il n'aurait pas trouvé dans cet ouvrage des erreurs imaginaires, en réservant pour nous seul toute la sévérité de la critique, lorsqu'il était si prodigue d'éloges, même envers des publications très-médiocres; il aurait pu et dû apprécier tout ce que les Élémens offraient de faits nouveaux et importans, dont la science s'est enrichie depuis la publication de l'Abrégé, et qui pour la première fois se trouvent classés dans un livre de Géographie élémentaire.

Pour un vrai géographe les généralités de cinq parties du monde ne peraient pas passées inaperçues; plusieurs de leurs articles ont déjà eu l'honneur d'être reproduits dans quelques uns des premiers organes de la presse allemande. C'est ici que le critique aurait pu et dû remarquer aussi entre autres les articles routes, chemins de fer. canaux, fleuves, lacs, lagunes, caepiennes, plaines, montagnes, industrie, commerce, navigation à vapeur, gouvernemens, religions, les considérations sur les Puissances Prépondérantes du monde, etc. etc.; et dans la géographie particulière de chaque partie du monde il aurait dû au moins signaler les nombreux faits qui constituent les points culminans de la géographie naturelle, commerciale, industrielle, militaire, biblique etc. etc., et dont nous avons enrichi la topographie. Quelques descriptions de villes, quoique très-abrégées, mais offrant ces saits caractéristiques, ces détails plus ou moins spéciaux, si dissiciles à saisir et qui constituent la physionomie locale, auraient pu aussi attirer son attention; nous nommons au hasard Paris, Londres, Vienne, Berlin, Rome, Pétersbourg, Jérusalem, New-York etc. etc.

Nous ne pousserons pas plus loin cette énumeration, et on concevera sans peine le sentiment de convenance qui nous empêche d'en dire davantage. Mais nous croyons pouvoir déclarer à notre critique. qu'il ne trouvera dans aucun livre du même volume un nombre égal de ces faits géographiques, dont l'ensemble constitue la science dans son état actuel, bien qu'il ait cru devoir qualifier les Elémens de livre

avare de renseignemens utiles!!

De ce que nous venons de dire il résulte que, malgré l'influence sous laquelle notre jeune censeur a écrit, il n'a pu relever dans nos Élémens que des erreurs imaginaires. De véritables erreurs, qui nous étaient échappées s'y trouvaient, mais elles devaient passer inaperçues aux yeux d'un écrivain aussi novice en géographie. C'est nous même qui les avons corrigées dans l'édition italienne de cet ouvrage. Au reste, nous nous empressons de déclarer que ce n'est pas pour nous désendre que nous sommes déscendus dans les détails de cette reponse; car nous sommes bien loin de reconnaître dans l'Annuaire une autorité compétente. Mais nous l'avons fait pour signaler l'ésprit qui préside à cette nouvelle publication, et pour démontrer le peu d'impartialité el le mince savoir de celui qui la dirige, bien que dans un programme pompeux on nous promette une nouvelle ère à la géographie en France.

Nous protestons hautement contre toute préoccupation qu'on voudrait nous attribuer à l'égard du directeur de l'Annuaire. Loin de nous toute idée d'insulte, puisque nous n'avons pas même l'homneur de le connaître personnéllement. Aussi est-ce pour lui donner une preuve que nous sommes étrangers à tout sentiment hostile; que nous

nous permettrons de lui donner quelques-unes de ces indications utiles, qu'il réclame des amis de la géographie dans l'exposé du but de son Annuaire; et nous nous permettrons d'y ajouter aussi quelques conseils, qui nous sont inspirés par l'expérience que nous donne près d'un demi siècle consacré aux études géographiques.

Lorsqu'on analyse un ouvrage, on peut rendre justice à son auteur, sans enlever pour cela à ceux qui l'ont précédé la part qui leur revient. Nous sommes les premiers à faire echo aux éloges, que le directeur de l'Annuaire donne à la dernière production du savant et spirituel Mr. Marmier; mais pour relever le mérite de cet écrivain, it n'était pas nécessaire de représenter la Finlande comme une terra incognita (pag. 268). Le directeur d'un Annuaire Géographique ne pouvait et ne devait pas ignorer le beau travail publié à Paris dès l'année 1835 par Mr. Schnitzler sous le titre La Russie, la Pologne et la Finlande, où en 20 pages ce savant consciencieux a su réunir tous les élémens d'une excellente description; et si la langue allemande, devenue de nos jours indispensable pour toute étude sérieuse de la géographie, lui était familière, il aurait eu connaissance de l'excellente statistique de cette grande division administrative de l'empire

Russe, publiée par Mr. Rein en 1859.

Les devoirs de la critique exigent parfois des jugemens sévères ; mais c'est justement alors que les formes doivent en être aussi douces que possible. Nous n'approuvons donc pas le ton acerbe avec lequel le directeur de l'Annuaire (pag. 47) reproche à un officier supérieur ie la marine royale, aussi distingué que l'est Mr. Ducampe de Rosanel, d'avoir placé sur une île voisine la petite colonie anglaise de Balize. Le critique devait être d'autant plus mesuré dans ses expresions, que lui même, dans la partie de l'Annuaire qui lui appartient, de commis plusieurs erreurs de ce genre aussi peu et encore moins ardonnables. Ainsi, par exemple, Mr. de Rosamel pourrait lui reproher à son tour d'avoir placé le pays d'Harrar vers le sud-ouest du Schoa, position diamétralement opposée à la véritable (pag. 29); et "Favoir attribué une position occidentale (pag. 32) relativement au étroit de Bab-el-Mandeb, transformé dans l'Annuaire en Bal-elsandeb, à la partie de la côte explorée avec un talent remarquable ar Mr. Jéhenne; et, ce qui est bien plus singulier, d'avoir placé pag. 342) dans la Chine le Taal, une des montagnes ignivomes les lus actives de l'Océanie, qui s'élève au milieu du Bong-Bong, vaste appe d'eau intérieure de l'île Luçon, que tout écolier de géographie maît et dont on a même publié le plan en une feuille en 1839!! prait-ce par hasard l'homonimie de ce mot avec Hong-Kong, qui lui prait fait transporter dans les limites du Céleste Empire une montane des Philippines?

Nous sommes loin de partager l'opinion du directeur de l'Annuaire relativement à la guerre de l'Afghanistan, qu'il affirme (pag. 25 n'avoir rien produit en géographie, opinion servilement reproduite par un littérateur italien, qui a cru un instant pouvoir improviser dans la science du géographe. Les ouvrages importans de Masson, d'Outram la Géographie comparée de l'Afghanistan du major Rawlinson, etc., prouvent combien cette assertion est hasardée; aussi Mr. Hamilton, l'illustre président de la Société Royale géographique de Londres, dans son discours lu à la séance annuelle du 22 mai 1843, a-t-il jugé tout autrement les résultats scientifiques de cette mémorable campagne.

Quand on ne veut ou l'on ne peut consacrer au résumé des voyages de l'année que 42 pages d'un si mince format, que l'est celui de l'Annuaire, alors il faut être bien économe de l'espace, et ne l'employe: que pour signaler de véritables progrès de la géographie. Il ne falla: donc pas consacrer 3 pages (35, 36 et 37) à la commission scientifique d'Algérie présidée par l'illustre Bory de St. Vincent, et cela sans nous apprendre absolument rien, ci ce n'est les noms de quelques villes, et la discordance des opinions émises sur la position de El-Kei et Tifech; donner presque deux pages (48 et 50) sur le petit groupde Wallis; trois quarts de page (45 à 46) sur le prétendu massacre de l'équipage du Jean Bart. Enfin les mésaventures du Baron Thiérry. déjà connues de tout le monde, méritaient-elles deux pages entière (43, 44 et 45) spirituellement écrites, il est vrai, mais à coup-sur for déplacées dans un pareil résumé? Nous insistons d'autant plus sur ce point que, quelques noms de voyageurs allemands, russes et anglaicités dans ce résumé, démontrent que Mr. le directeur y embrassa: les voyages exécutés dans tout le globe. Mais alors pourquoi ne pas citer les résultats des mémorables voyages du baron Hugel, de Russegger, de Hamilton, de Kiepert, de Schönborn, Fellows, Schomburgk Murchinson, etc. etc.?

Le directeur de l'Annuaire est français, et comme tel il devait fair une belle part à la France dans sa publication; aussi nous n'enterdons nullement blâmer par ces paroles sa juste prédilection pour s belle et noble patrie. Mais ce sentiment si honorable peut marche de pair, ce nous semble, avec ce que l'impartialité exige. La justic n'a jamais sait de tort à personne que nous sachions.

Dans ce même résumé, dont chaque page prête à la critique, aprivation indiqué (page 39) d'une manière tout à sait erronée le tracé de grand voyage d'exploration de Mr. de Castelnau à travers l'Amérique du Sud, en foisant remonter au lieu de descendre l'Amazone à ce se vant et intrépide voyageur, Mr. le directeur étale une érudition inut et parsois inexacte à propos des explorations du Maragnon, et se laisentrainer dans le domaine de la géographie descriptive pour ecretainer descriptive pour ecretainer descriptive pour ecretainer descriptive pour ecretainer descriptive pour ecretainer descriptive pour ecretainer descriptive pour ecretainer descriptive pour ecretainer descriptive pour ecretainer descriptive pour ecretainer descriptive pour ecretainer descriptive pour ecretainer descriptive pour ecretainer descriptive pour ecretainer descriptive pour ecretainer descriptive pour ecretainer descriptive pour ecretainer descriptive pour ecretainer descriptive pour ecretainer descriptive pour ecretainer descriptive pour ecretainer descriptive pour ecretainer descriptive pour ecretainer descriptive pour ecretainer descriptive pour ecretainer descriptive pour ecretainer descriptive pour ecretainer descriptive pour ecretainer descriptive pour ecretainer descriptive pour ecretainer descriptive pour ecretainer descriptive pour exploration descriptive pour exploration descriptive pour ecretainer descriptive pour exploration descriptive pour exploration descriptive pour exploration descriptive pour exploration descriptive pour exploration descriptive pour exploration descriptive pour exploration descriptive pour exploration descriptive pour exploration descriptive pour exploration descriptive pour exploration descriptive pour exploration descriptive pour exploration descriptive pour exploration descriptive pour exploration descriptive pour exploration descriptive pour exploration descriptive pour exploration descriptive pour exploration descriptive pour exploration descriptive pour exploration descriptive pour exploration des

tracer dans des pages destinées aux progrès de la science les sublimes scènes de la nature sur les bords de ce grand sleuve. Après avoir nommé quelques voyageurs modernes, il nous dit sérieusement (page 40), que d'autres reconnaissances ont sans doute été tentées et même effectuées, mais qu'elles ont passé complétement inaperçues en Europe, ou du moins dans le monde savant. C'est donc dans cette catégorie qu'il faudra placer, selon notre jeune censeur, les remarquables voyages exécutés de nos jours par Spix et Martius et plus tard par Pöppig!! Les noms seuls de ces voyageurs illustres suffisent pour démontrer la prosonde inexpérience de celui, qui a pu ignorer leurs mémorables explorations.

Une chose qui frappe encore davantage au premier coup d'œil, c'est l'absence dans l'Annuaire de toute indication de ces grands travaux géodésiques et hydrographiques, qui sont cependant les premiers élémens de la géographie, et qui de nos jours prennent place parmi les plus belles œuvres de l'intelligence humaine. Quelques faibles indications sur une carte spéciale ne suffisent pas pour compenser cette grave omission. Il est vrai qu'on ne recueille pas de pareilles données sans un travail assidu, et que le choix et la critique de semblables travaux sont bien autrement difficiles, que le compterendu en peu de mots d'une excursion à Scilla et Cariddi, d'un voyage en Russie, ou d'un été en Espagne.

C'est ici que nous nous permettrons de donner un conseil au directeur de l'Annuaire, qui pourra lui éviter, s'il veut le suivre, les erreurs et les omissions graves qui déparent son premier essai. C'est de différer la publication de son Annuaire jusqu'à celle du rapport fait dans la séance générale de la Société de Géographie de Paris, où les Berthelot, les De Larenaudière, les De Laroquette etc. etc. offrent annuellement un résumé concis et consciencieux des principales acquisitions de la science. Si l'anglais, l'allemand et l'italien lui sont familiers, il pourrait aussi profiter de ces remarquables Discours d'ouverture prononcés à la Société Royale Géographique de Londres, par les Hamilton, les Greenough, les Washington etc. etc.; comme aussi des Comptes-rendus mensuels de la Société Géographique de Berlin, où il trouverait consignés les résultats des savantes recherches des Ritter, Zeune, Ehrenberg etc. etc.; ensin il trouverait dans les Sunti, que le savant Graeberg de Hemso lit annuellement dans nos Congrès scientifiques d'Italie de quoi combler bien des lacunes. Et nous l'engagerions aussi à donner un coup d'œil à la Bibliothèque Universelle de Genève, où parmi d'excellens aperçus sur l'état actuel des différentes sciences, il trouverait aussi les progrès de la Géographie exposés avec une grande impartialité et un talent remarquable par Mr. Paul Chaix

On ne peut que louer l'idée d'avoir consacré un chapitre particulier s de l'Annuaire aux changemens survenus dans la géographie politique dans le courant de l'année, et nous sommes tellement pénétrés de l'utilité de ce travail, que nous l'avons proposé nous-même dans la première édition de l'Abrégé dès la sin de 1832. Mais pour qu'un semblable travail atteigne son but, il faut non seulement qu'il soit exact, mais qu'il soit complet. Or ces deux qualités manquent entièrement à cette partie de l'Annuaire. Ainsi, par exemple, après de bons renseignemens sur les nouveaux établissements de la France, il se borne pour la Monarchie Anglaise, à nous donner les résultats du traité de Nankin, omettant entièrement des saits beaucoup plus importants, tels que l'aggrégation du Sind à l'empire Anglo-Indien et le passage à l'état de prince médiat du souverain de Sindiah, naguère encore rangé parmi les potentats les plus puissans de l'Inde. Pourquoi ne pas dire un mot du traité entre les États-Unis et l'Angleterre, qui a mis fin à une contestation qui durait depuis un demi-siècle. concernant les limites entre le Canada et l'État du Maine? Nous aurions bien d'autres observations de ce genre, que nous passons sous silence. Nous ne saurions pas non plus partager l'opinion du directeur de l'Annuaire qui s'empresse de faire du Yucatan un État indépendant du Mexique. Le géographe doit se garder d'admettre avec trop de précipitation ces États auxquels les événemens contemporains prêtent une existence éphémère; et celle des États du Nouveau Monde en particulier est encore sujette à de trop violentes secousses, pour se hâter de les inscrire parmi les corps politiques indépendans.

La section de l'Annuaire consacrée à l'examen des principaux livres de Géographie, ou des voyages publiés dans le courant de l'année, nous offre également à côté de quelques aperçus bien rédigés. des choses qui prêtent singulièrement à la critique; et il faut bien k dire, ce sont précisément les articles écrits par Mr. le directeur de cette publication. Le point de vue d'ailleurs de cette section est, ce nous semble, bien étroit et bien peu correspondant au titre de l'Annuaire. Il n'y est question que d'un petit nombre d'ouvrages publiés à Paris et encore assez mal choisis. Ainsi pour ne citer qu'un coupk d'exemples, pourquoi ne pas dire un mot du Dictionnaire Géographique et Statistique de M. Adrien Guibert, qu'on doit ranger parmi les meilleures publications de ce genre; et passer entièrement sous silence les Voyages au Mexique et aux États-Unis de M. de Loescenstern, qui malgré tout ce qui a été écrit sur ces pays a su offirir des pensées nouvelles et quelques nouveaux saits importans? Parmi ce comptes-rendus nous ne saurions approuver celui sur l'Asie Centrale du baron de Humboldt. Dans un livre tel que l'Annuaire, au lieu de s'étendre sur des questions déjà épuisées, ou d'un intérêt secondaire

pour le géographe, il valait mieux envisager dans ses généralités cette magnifique production de l'illustre Allemand, en signalant aux lecteurs quelques-uns de ces grands traits de la géographie physique, que Mr. de Humboldt sait si bien saisir. Ainsi il faliait au moins signaler l'immission de l'Oœus dans la Caspienne, point capital de l'hydrographie de l'Asie, démontrée comme encore existante vers le milieu du 17° siècle; ce Kouenloun, qui est la plus longue de toutes les chaînes du globe dirigées dans le sens d'un parallèle; cette bande aurifère, qui avec quelques interruptions s'étend depuis la Kama jusqu'à la mer d'Okhotsk, entre les parallèles de 50 et 60 à travers tout l'Ancien-Continent, sur une étendue de la moitié plus vaste que la plus grande largeur de l'Afrique; cette autre bande de réactions volcaniques, vraisemblablement la plus lengue et la plus régulière qui existe sur le globe, qui sur une largeur de deux dégrés entre 38° et 40°, embrasse 120 méridiens, s'étendant depuis le Ho-tcheou dans le Tourfan jusqu'à l'archipel des Açores, etc. etc. C'est encore dans cet ouvrage que Mr. le directeur aurait trouvé des faits propres à rectifier les nombreuses erreurs, qui déparent son tableau des hauteurs principales du globe.

Nous avons habité trop long temps la France pour ne pas apprécier tout ce que ce noble pays renserme de hautes capacités intellectuelles et de sommités scientifiques; mais, tout en rendant justice à la place éminente que tient sa capitale pour tout ce qui regarde l'activité intellectuelle en général et pour les sciences géographiques en particulier. nous demanderons au directeur de l'Annuaire, s'il a pu croire un seul instant, que Paris est la seule ville du monde, où se publient des ouvrages de géographie vraiment importans? Les travaux de ce genre des autres villes de l'Europe et du monde civilisé n'existent donc pas pour l'Annuaire? Cependant il est incontestable que l'Allemagne, le Royaume-Uni, la Russie, l'Italie, les Pays-Bas, la Belgique, les États-Unis etc. etc., offrent des publications bien dignes de fixer l'attention du géographe. Et la seule apparition d'un volume de la Géographie Comparée de l'Asie de Ritter ou de l'Ewamen Critique etc. de Humboldt, ou une Livraison de l'Atlas Historique de Sprunner, de l'Atlas Physique de Berghaus, du Dictionnaire géographique de M. Culloch, ou bien la publication d'ouvrages tels que l'Encyclopedia of Geography dirigée par Murray, ou le System of Universal Geography sous la direction de Laurie, sont pour les sciences géographiques des faits bien autrement importans, qu'une douzaine d'Esquisses ou d'Im-pressions de voyages, ou de ces Collections d'articles divers publiés sous un titre de circonstance, dont le bon sens public ne manque pas de faire justice.

Le tableau des hauteurs des principales mentagnes du globe au

dessus du niveau de l'Océan est on ne peut plus mauvais, étant aussi erroné sous le rapport de la distribution et du choix des montagnes. que sous celui de leurs mesures. On y voit les hauteurs de l'Islande figurer parmi celles de l'Europe, tandis que les montagnes des archipels de Hawaï et Otaïti figurent parmi celles de l'Amérique! Mais ce qui est encore plus bizarre, la Sierra Nevada point culminant de la république de Venezuela dans l'Amérique du Sud, comme tout le monde sait, est déplacée à plus d'un millier de milles et transportée au Mexique dans l'Amérique du Nord!! Le déplacement, signalé plus haut, du volcan de Taal des Philippines en Chine, nous a déjahabitués à ces voyages des montagnes, quelque extraordinaires qu'ils puissent paraître, et pour lesquels le directeur de l'Annuaire semble avoir un goût décidé. Dans ce même tableau des principales montagnes du globe, tandis qu'on y trouve des hauteurs d'un rang inférieur, on y cherche en vain le Mont Olympe, point culminant de tout le système Slavo-Hellénique et dépassant de plus d'un tiers le Mont Athos, seule montagne de ce système qui s'y trouve indiquée. On n'y voit pas nost plus ni l'Hindou-Kho, ce grand colosse de l'Afghanistan qui s'élève à 6167 mètres, ni le Grand-Ararat qui domine le plateau de l'Arménie, lançant son sommet à 5216, et auquel les souvenirs de la Bible et de l'Histoire ainsi que sa récente éruption donnent tant d'importance! Pourquoi ne pas citer dans la Région du Nil l'Abba-Jaret, auquel des mesures exactes de l'illustre Ruppell accordent 4547 mètres? Enfin pourquoi dans l'Amérique Méridionale ne pas mentionner le Gualatieri, qui dépasse de 165 mètres le Chimboraço, et le volcan d'Aconcaqua, la montagne ignivome la plus élevée que l'on connaisse, et qui dépasse à son tour ce même pic de 769 mètres? Bien d'autres remarques critiques se présenteraient encore si nous voulions prolonger cette analyse; qu'il nous suffise de dire, que presque toutes les hauteurs de ce tableau sont surannées, n'offrant pas les résultats des dernières mesures et des dernières explorations. C'est ainsi que le Mowna Roa dans l'archipel d'Hawaï y est évalué encore d'après d'anciennes mesures à 4838 mètres au lieu des 4157 que lui accorde la mesure barométrique de Mr. Douglas, tandis que l'Elbrouz, point culminant de tout le Caucase, n'y est encore évalué qu'à 5216 mètres, au lieu des 5637 que lui donne la mesure trigonométrique des académiciens russes!!

Le tableau des hauteurs de quelques lieux habités du globe (pag. 346) est également suranné et incomplet. Il n'y est question que de lieux de l'Europe et de l'Amérique, omettant entièrement les altitudes de l'Asie si remarquables sous tant de rapports!!

Si un sentiment qu'il est facile d'apprécier ne nous imposait pas l'obligation de parler le moins possible de nos travaux, nous suggé-

rerions au directeur de l'Annuaire de remplacer son tableau des hauteurs par l'orographie des cinq parties du mende, telle qu'elle se trouve dans nos Élémens. Nous pouvens l'assurer, qu'elle offre les points culminans connus et mesurés les plus remarquables du globe, rangés d'après ses grandes divisions et d'après les meilleures autorités. Nous nous permettrons d'insister sur ce point; car nous pouvons l'assurer, que nous connaissons parfaitement tous les travaux de ce genre qui ont été faits non seulement en France, mais aussi dans tous les autres pays.

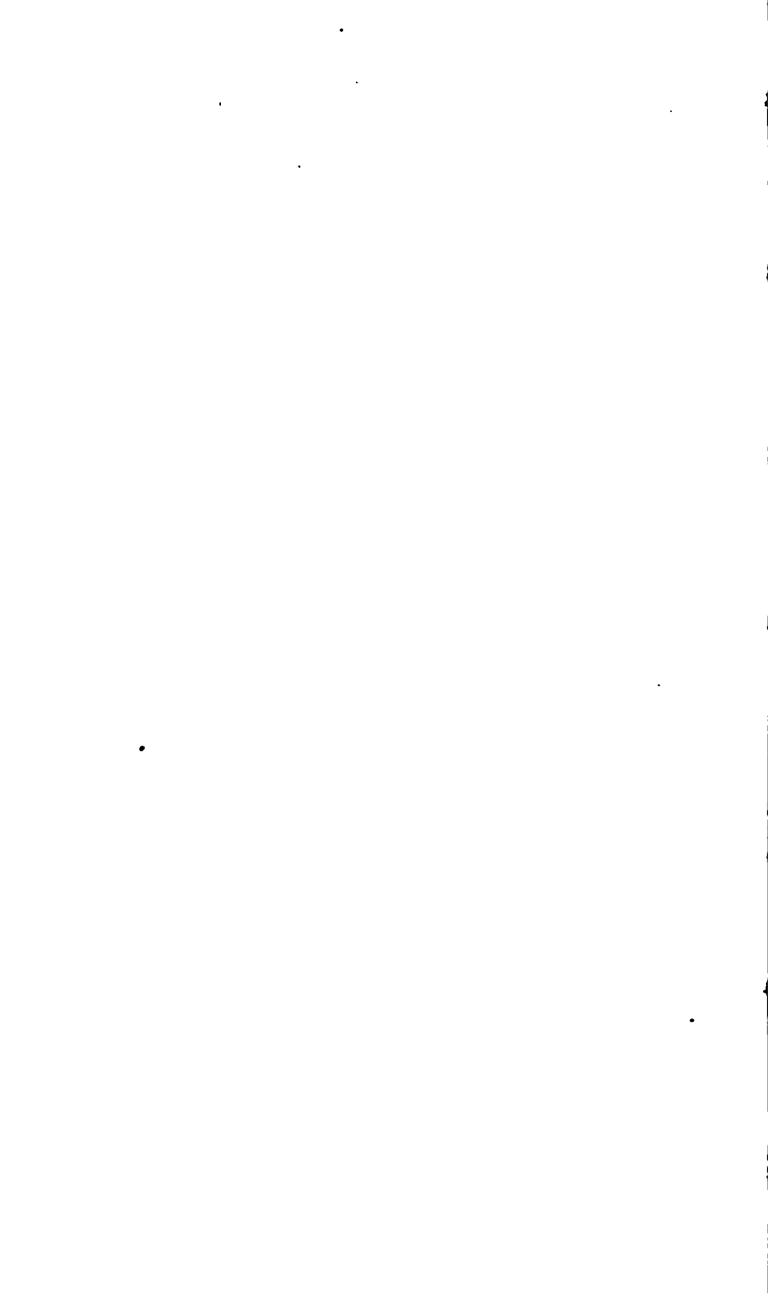
Le tabléau des principales découvertes géographiques décèle une si déplorable ignorance dans l'histoire de la science, que nous croyons peine perdue d'en signaler les imperfections. Nous engageons Mr. le directeur à le refaire entièrement pour l'Annuaire de l'année prochaine.

Il est temps de clore cette discussion rien moins qu'agréable, et nous déclarons une fois pour toutes que nous ne la reprendrons pas, quelque chose que le directeur de l'Annuaire eût à nous répondre. Nos argumens seront sans réplique pour tout homme instruit et de bonne soi. D'ailleurs de pareilles discussions sont trop médiocrement intéressantes pour que nous leur consacrions des instans, que nous pouvons facilement mieux employer. Mais nous ne pouvons nous abstenir de relever encore trois propositions que nous trouvons placées en tête de son livre. Nous lisons à la page 12, que la critique géographique passagèrement naturalisée en France par le zèle et le tal'ent de Malte-Brun, mourut avec cet illustre écrivain; à la page 13 on déplore l'absence de toute critique géographique, et à la page 57 on trouve cette singulière phrase: en attendant que la critique géographique renaisse des ses cendres pour repondre aux besoins nouveaux, etc. De pareilles assertions sont bien mal à leur place, au début d'une entreprise, et conviennent encore moins à un jeune écrivain qui n'a pas pour lui d'antécédens scientifiques. Ces assertions d'ailleurs ont lieu d'étonner dans un pays, où paraissent regulièrement depuis plusieurs années des publications telles que les Nouvelles Annales des Voyages, les Annales Maritimes, le Bulletin de la Société de Géographie de Paris, celui de la Société Française de Statistique Universelle, le Journal de la Société Asiatique etc. etc., où des hommes tels que Eyriès, Jomard, Letronne, d'Avezac, Berthelot, Daussy, De Larenaudière, Ternaux-Compans, Moreau De Jonnès, Bory de St. Vincent, Denaix, Jouannin, Champollion-Figeac, Burnouf, Reinaud, Albert-Montémont, Roux de Rochelle etc. etc., consignent le fruit de leur savantes études, ou analysent avec un talent remarquable et une honorable impartialité les travaux d'autrui. Nous ne saurions donc partager l'opinion du critique; mais ce dont nous sommes

convaîncus, c'est qu'au temps que le directeur de l'Annuaire semble regretter, on n'aurait peut-être pas vû un écrivain aussi novice en géographie vouloir juger des hommes qui ent consacré leur vie à une science, et leur envier un peu de renommée, qui est le seul fruit de quarante années de travaux et de sacrifices.

ADRIEN BALBI.







# THE NEW YORK PUBLIC LIBRARY REFERENCE DEPARTMENT

This book is under no circumstances to be taken from the Building

• .•	• 4: 16	
	•••	
•		
	•	•
	. —	
	<del>-</del>	

# B'D IIIN 2 1915

